

ZESPÓŁ REDAKCYJNY **EDITORIAL BOARD**

Przewodniczący *President*

Jerzy Auksztol

Redaktor główny *Chief Editor*

Małgorzata Buńko

Członkowie *Members*

Beata Bojarska
Wiesława Bryłowska
Anna Buchowiecka
Arkadiusz Grzenia
Mirostawa Lindenberg
Zofia Mikłas
Magdalena Poleszuk
Aleksandra Sarnowska

Tłumaczenie *Translation*

Małgorzata Kruszewska

Skład komputerowy *Typesetting*

Agnieszka Sągolewska

Projekt okładki *Cover design*

Małgorzata Kloz

WYDAWCA *EDITOR*

Urząd Statystyczny w Gdańsku *Statistical Office in Gdańsk*

ul. Danusi 4, 80-434 Gdańsk

tel. (58) 768-31-00, 768-31-30

fax (58) 768-32-70,

e-mail: SekretariatUSGDK@stat.gov.pl

<http://www.stat.gov.pl/gdansk>

**Przy publikowaniu danych US
prosimy o podanie źródła**

***When publishing SO data
please indicate source***

Przedmowa

Urząd Statystyczny w Gdańsku przekazuje Państwu kolejne wydanie publikacji *Warunki pracy w województwie pomorskim*. Obszerny zestaw informacji statystycznych przygotowano na podstawie wyników badania warunków pracy, a dane według rodzaju działalności przedstawiono w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności PKD 2007.

Na opracowanie składają się uwagi metodyczne zawierające definicje podstawowych pojęć i wskaźników, synteza wyników badań wzbogacona prezentacją graficzną wybranych zjawisk oraz część tabelaryczna. Dane zawarte w tabelach prezentują szczegółowe informacje dotyczące warunków pracy, tj. zagrożeń na stanowiskach pracy, związanych zarówno ze środowiskiem pracy, uciążliwością pracy, jak też czynnikami mechanicznymi oraz dane o liczbie osób korzystających ze świadczeń z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia oraz z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych. Informacje dostępne są w przekroju terytorialnym, według podregionów i powiatów, a także na tle wskaźników ogólnopolskich i w odniesieniu do innych województw.

Oddając do rąk Państwa *Warunki pracy w województwie pomorskim w 2011 r.* wyrażam nadzieję, że publikacja będzie bogatym i cennym źródłem informacji oraz zaspokoi potrzeby informacyjne szerokiego grona czytelników zarówno w kraju, jak i za granicą.

Jerzy Auksztol
Dyrektor Urzędu Statystycznego
w Gdańsku

Preface

The Statistical Office in Gdańsk presents a successive edition of Working conditions in Pomorskie Voivodship. A wide range of statistical information was prepared on the basis of the results of the survey on working conditions. The data was grouped according to the Polish Classification of Activities NACE Rev. 2.

The publication comprises the methodological notes which include definitions of essential concepts and indicators, the review of the survey results enriched with graphic presentation of selected phenomena and the statistical tables. The data included in the tables provides detailed information on working conditions, i.e. hazards in work places related to work environment, strenuous work and mechanical factors, as well as information concerning the number of people receiving benefits for working in conditions harmful to health as well as concerning injuries and occupational diseases. The data is available in cross-territorial sections by subregions and powiats, comparing the indicators of Pomorskie with other voivodships and nationwide.

Presenting Working conditions in Pomorskie Voivodship in 2011, I trust that it will be a rich and valuable source of information about education in our region and will satisfy information needs of a large group of readers both in Poland and abroad.

*Jerzy Auksztol
Director of Statistical Office
in Gdańsk*

Spis treści*Contents*

PRZEDMOWA	3
<i>PREFACE</i>	
UWAGI METODYCZNE	8
<i>METHODOLOGICAL NOTES</i>	
OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH	13
<i>SYMBOLS</i>	
WAŻNIEJSZE SKRÓTY	13
<i>ABBREVIATIONS</i>	
WYNIKI BADAŃ – SYNTEZA	14
<i>RESULTS OF THE SURVEY - SYNTHESIS</i>	
 TABLICE	
<i>TABLES</i>	
Tabl. 1. Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia w 2011 r.	20
<i>The population covered by the survey and persons working in hazardous conditions in 2011</i>	
Tabl. 2. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r.	27
<i>Persons working in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011</i>	
Tabl. 3. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości	45
<i>Persons working in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population</i>	
Tabl. 4. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według sektorów oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości w 2011 r.	63
<i>Persons working in hazardous conditions by sectors, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population in 2011</i>	
Tabl. 5. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia	72
<i>Persons working in conditions which can be harmful and hazardous to health</i>	
Tabl. 6. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami środowiska pracy	74
<i>Liquidation or limitation of hazards related to factors of working environment</i>	
Tabl. 7. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi ogółem	81
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by chemical substances in total</i>	
Tabl. 8. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi rakotwórczymi	86
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by carcinogenic chemical substances</i>	

Tabl. 9. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń pyłami przemysłowymi	89
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by industrial dusts</i>	
Tabl. 10. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń przemysłowymi pyłami zwiókniającymi	94
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by industrial fibrosis inducing dusts</i>	
Tabl. 11. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń przemysłowymi pyłami rakotwórczymi	97
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by carcinogenic industrial dusts</i>	
Tabl. 12. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi pyłami przemysłowymi	99
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by other industrial dusts</i>	
Tabl. 13. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń hałasem	104
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by noise</i>	
Tabl. 14. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wibracją	111
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by vibration</i>	
Tabl. 15. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń mikroklimatem gorącym	116
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by hot micro-climate</i>	
Tabl. 16. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń mikroklimatem zimnym	120
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by cold micro-climate</i>	
Tabl. 17. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń promieniowaniem	123
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by radiation</i>	
Tabl. 18. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wpływem pól elektromagnetycznych	127
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by electromagnetic fields influence</i>	
Tabl. 19. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi szkodliwymi czynnikami	130
<i>Liquidation or limitation of hazards related to other working environment-related factors</i>	
Tabl. 20. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z uciążliwości pracy	136
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by strenuous work conditions</i>	
Tabl. 21. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z nadmiernego obciążenia fizycznego	142
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by excessive physical exertion</i>	
Tabl. 22. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń z powodu niedostatecznego oświetlenia stanowisk pracy	147
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by insufficient lighting</i>	
Tabl. 23. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi czynnikami związanymi z uciążliwością pracy	152
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by other factors related to strenuous work conditions</i>	
Tabl. 24. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi	158
<i>Liquidation or limitation of hazards caused by mechanical factors related to particularly dangerous machinery</i>	
Tabl. 25. Zatrudnieni na stanowiskach pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w 2011 r.	165
<i>Employees on positions for which evaluation of occupational risk in 2011 was done</i>	
Tabl. 26. Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w 2011 r.	170
<i>Positions for which evaluation occupational risk in 2011 was done</i>	
Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r.	175
<i>Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011</i>	

Tabl. 28. Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w 2011 r.	192
<i>Benefits for occupational accidents and occupational diseases in 2011</i>	
Tabl. 29. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według grup czynników i nasilenia zagrożeń oraz według podregionów i powiatów w 2011 r.	197
<i>Persons working in hazardous conditions by group of factors and intensity of hazards and by subregions and powiats in 2011</i>	
Tabl. 30. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia według podregionów i powiatów w 2011 r.	199
<i>Persons working in hazardous conditions to factors harmful and hazardous to health by subregions and powiats in 2011</i>	
Tabl. 31. Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia według województw w 2011 r.	202
<i>The population covered by the survey and persons working in hazardous conditions by voivodships in 2011</i>	
Tabl. 32. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według województw, płci, grup czynników i nasilenia zagrożenia w zakładach objętych badaniem	203
<i>Persons working in hazardous conditions by voivodships, sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey</i>	
Tabl. 33. Zatrudnieni na stanowiskach pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według województw w 2011 r.	205
<i>Employees on positions for which evaluation of occupational risk in 2011 was done by voivodships</i>	
Tabl. 34. Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według województw w 2011 r.	206
<i>Positions for which evaluation of occupational risk in 2011 was done by voivodships</i>	
Tabl. 35. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych według województw w 2011 r.	207
<i>Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions by voivodships in 2011</i>	
Tabl. 36. Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych według województw w 2011 r.	208
<i>Benefits for occupational accidents and occupational diseases by voivodships in 2011</i>	

I. Źródło i zakres danych

Podstawę opracowania stanowi sprawozdawczość o warunkach pracy, wprowadzona rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na 2011 r. (Dz.U. Nr 239, poz. 1594, z późniejszymi zmianami).

Sprawozdawczość o warunkach pracy obejmuje zatrudnionych zaliczanych według PKD 2007 do sekcji: A rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (dział 01 z wyłączeniem grupy 01.7 oraz indywidualnych gospodarstw rolnych, 02 i 03 z wyłączeniem klasy 03.11), B górnictwo i wydobywanie, C przetwórstwo przemysłowe, D wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych, E dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją, F budownictwo (działy 41-43 z wyłączeniem grupy 41.1), G handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle, H transport i gospodarka magazynowa, J informacja i komunikacja (działy 58, 60 do 63 z wyłączeniem grupy 63.9), M działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (działy 72 i 75), N administrowanie i działalność wspierająca (działy 77 i 79 oraz klasa 81.29), P edukacja (podklasa 85.42.B), Q opieka zdrowotna i pomoc społeczna (dział 86), S pozostała działalność usługowa (dział 95).

Dodatkowym kryterium określającym podmiot zobowiązany do złożenia sprawozdania była liczba pracujących wynosząca 10 i więcej osób.

Zawarte w publikacji informacje dotyczą:

- podmiotów sprawozdawczych (spełniających wyżej podane kryteria) bez względu na formę własności oraz formę organizacyjno-prawną,
- w ramach podmiotów sprawozdawczych pracowników: pełnozatrudnionych, sezonowych, zatrudnionych dorywczo, niepełnozatrudnionych, dla których głównym miejscem pracy jest jednostka sprawozdawcza oraz uczniów.

II. Objaśnienia podstawowych pojęć

1. **Pracujący** jest to zbiorowość osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód. Do pracujących – będących kryterium określenia obowiązków sprawozdawczych – zaliczono:

- 1) pracowników najemnych, tj. osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, wybór lub mianowanie),
- 2) pracodawców i pracujących na rachunek własny, bez pracujących w indywidualnych gospodarstwach rolnych oraz bez właścicieli zwierząt gospodarskich nie posiadających użytków rolnych,
- 3) osoby wykonujące pracę nakładczą,
- 4) agentów pracujących na podstawie umów agencyjnych i umów na warunkach zlecenia (łącznie z pracującymi członkami ich rodzin oraz osobami zatrudnionymi przez agentów),
- 5) członków rolniczych spółdzielni produkcyjnych,

2. **Zatrudnieni** są to pracownicy, z którymi stosunek pracy zawarto: na podstawie umowy o pracę, mianowania, powołania lub wyboru.

3. **Uczniowie** są to osoby, z którymi zakłady pracy zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenia do określonej pracy.

4. **Warunki pracy** jest to zespół czynników występujących w środowisku pracy wynikających z procesu pracy oraz czynników związanych z wykonywaniem pracy. Na środowisko pracy składają się: czynniki fizyczne (np. oświetlenie, hałas, mikroklimat), chemiczne (np. substancje toksyczne) oraz biologiczne (np. bakterie), występujące na obszarze miejsca pracy (np. w hali fabrycznej, na stanowisku pracy), jak i na obszarze otaczającym zakład pracy.

I. The source and range of data

Reports on working conditions are the basis for this publication. The reporting obligation was introduced by the Decree of the Council of Ministers of the 9 November 2010 concerning programme of statistical surveys of the public statistics for the year 2011 (Journal of Laws No. 239, item 1594, with later amendments).

Reports on working conditions cover persons employed by entities included, according to NACE Rev. 2, in the sections: A agriculture, forestry and fishing (division 01 excluding group 01.7 and private farms in agriculture, 02 and 03 excluding class 03.11), B mining and quarrying, C manufacturing, D electricity, gas, steam and air conditioning supply, E water supply; sewerage, waste management and remediation activities, F construction (division 41-43 excluding group 41.1), G wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles, H transport and storage, J information and communication (divisions 58, 60-63 excluding group 63.9), M professional, scientific and technical activities (divisions 72 and 75), N administrative and support service activities (divisions 77 and 79 and class 81.29), P education (only class 85.42.B), Q human health and social work activities (division 86), S other service community (division 95).

The additional criterion describing an entity required to file reports was the number of persons employed by the entity, i.e. 10 persons and more.

The information included in the publication concerns:

- reporting units (meeting the above criteria) regardless the ownership form and basic legal form,
- the employed within the reporting units: full-time employees, seasonal workers, temporary workers and part-time employees whose main place of work is the reporting unit, apprentices.

II. Main definitions

1. **The employed** are persons performing work providing earnings or income and include:

- 1) paid employees hired on the basis of employment contracts (labour contract, posting, appointment or election),
- 2) employers and own-account workers, excluding employment in private farms in agriculture and owners of livestock who do not possess agricultural land,
- 3) outworkers,
- 4) agents (including contributing family workers and persons employed by agents),
- 5) members of agricultural producers' co-operatives.

2. **Paid employees** include all persons employed on the basis of the labour contract, appointment, posting or election.

3. **Apprentices** are persons employed on the basis of contract for occupational apprenticeship or training for a particular occupation.

4. **Working conditions** include a group of factors occurring in the working environment deriving from the process of work and factors connected with performing work. Work environment consists of: physical factors (e.g. lighting, noise, micro-climate), chemical (e.g. toxic substances) and biological (e.g. bacteria), occurring within the space of the work place (e.g. factory room, work position) as well as within the space surrounding establishment.

5. Przez **zagrożenie szkodliwymi czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy** rozumie się wpływ na pracownika szkodliwych czynników występujących w procesie pracy, których stężenie lub natężenie przekracza obowiązujące NDS (najwyższe dopuszczalne stężenie) i NDN (najwyższe dopuszczalne natężenie), polskie normy lub inne normy higieniczne.

6. Przez **zagrożenie związane z uciążliwością pracy**, rozumie się szkodliwy wpływ na pracownika czynności roboczych wykonywanych, np. w wymuszonej pozycji ciała, w warunkach ciężkiego wysiłku fizycznego lub w warunkach szczególnej uciążliwości.

7. **Substancje chemiczne** są to substancje, których oddziaływanie w procesie pracy na organizm człowieka – po przekroczeniu wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń (NDS) – mogą powodować, np.: ostre lub przewlekłe zatrucie prowadzące do zmian w narządach wewnętrznych, ostre uszkodzenie skóry, nieżyt błon śluzowych, dróg oddechowych i spojówek, przewlekłe odczyny alergiczne skóry i błon śluzowych, astmę oskrzelową itp.

8. **Substancje chemiczne rakotwórcze i mutagenne** są to substancje, których epidemiologiczne działanie rakotwórcze i/lub mutagenne zostało udowodnione i potwierdzone w odpowiednich przepisach.

9. **Przemysłowe pyły zwłókniające** są to pyły, które mogą spowodować zwłóknienie tkanki płucnej. Dotyczy to głównie pyłów zawierających dwutlenek krzemu (krzemionkę) i krzemiany. Do pyłów tych zalicza się, np.: kwarc, piasek, talk, azbest, pyły ceramiczne, pyły mineralne (granit, bazalty), włókna szklane.

10. **Przemysłowe pyły rakotwórcze** są to pyły, które zostały zaliczone do kategorii pyłów rakotwórczych na podstawie odrębnych przepisów, np. azbest, pyły drewna twardego, włókna ceramiczne.

11. **Inne pyły przemysłowe** są to pyły szkodliwe nie będące substancjami toksycznymi i nie zawierające krzemionki i krzemianów. Powstają one w czasie rozdrabniania ciał stałych, niepełnego spalania się różnych materiałów, w czasie paczkowania, przeładunku materiałów sypkich i pylących przewożonych luzem itp.

12. **Hałas** są to dźwięki szkodliwe, które mogą powodować uszkodzenia słuchu i inne zmiany w organizmie lub mogą w istotny sposób utrudniać wykonywanie pracy.

13. **Wibracja** są to drgania występujące podczas obsługi ręcznej narzędzi lub urządzeń udarowych (młotki nitownicze, młoty i dłuta pneumatyczne, piły motorowe, wiertarki, ubijaki, perforatory) oraz drgania występujące na stanowiskach pracy na skutek działania maszyn i urządzeń technicznych.

14. **Mikroklimat gorący** są to warunki środowiska pracy określone za pomocą wskaźnika obciążenia termicznego WBGT.

15. **Mikroklimat zimny** są to warunki środowiska pracy określone za pomocą wskaźnika siły chłodzącej powietrza WCI.

16. **Promieniowanie jonizujące** są to warunki środowiska pracy, w których występuje narażenie na promieniowanie jonizujące w szczególności związane z:

- 1) bezpośrednią obsługą zamkniętych i otwartych źródeł promieniowania i urządzeń zawierających te źródła, np. defektoskopy, aparatów rentgenowskich itp.,
- 2) produkcją źródeł promieniotwórczych,
- 3) obsługą reaktorów jądrowych, akceleratorów i innych urządzeń stwarzających zagrożenie promieniowaniem jonizującym.

17. **Promieniowanie laserowe** są to warunki środowiska pracy, w których występuje narażenie na źródła promieniowania laserowego. Oddziaływanie promieniowania laserowego na organizm człowieka jest zależne od długości fali promieniowania, czasu ekspozycji, rozbieżności wiązki laserowej, wielkości napromieniowania i luminacji energetycznej zintegrowanej.

5. **Hazards related to work environment** comprises influence on employees of the harmful factors arising in the process of work, whose concentration or intensity exceed obligatory HAC (the highest allowed concentration) and HAI (the highest allowed intensity), Polish standards or other hygienic standards.

6. **Hazards related to strenuous work conditions** comprise harmful influence of work performed on employees e.g. in forced awkward position, requiring hard physical effort or performed in particularly strenuous conditions

7. **Chemical substances** comprise substances whose influence on human body during process of work – after exceeding the highest allowed concentration – can cause e.g. acute or chronic poisoning leading to changes in internal bodily organs, severe skin damages, inflammation of mucous membrane, respiratory tract and conjunctivae, chronic allergic readouts of skin and mucous membrane, bronchus asthma etc.

8. **Carcinogenic and mutagenic chemical substances** comprise substances whose epidemic carcinogenic and/or mutagenic influence has been proved and confirmed by adequate regulations.

9. **Fibrosis inducing industrial dusts** comprise harmful dusts which can cause fibrosis of lung tissue. It comprises mainly dusts including silicon dioxide (silica) and silicate. They include quartz, sand, talc, asbestos, ceramic dusts, mineral dusts (granite, basalt), gas fibres, etc.

10. **Industrial carcinogenic dusts** comprise dusts which were included into the category of carcinogenic dusts on the basis of separate regulations, e.g. asbestos, sawdust of hard wood, ceramic fibres.

11. **Other industrial dusts** comprise harmful dusts which are non toxic and do not include silica and silicate. They are after-effects of crushing of solid substances, uncompleted combustion of various materials, packing and transshipping of powdery and dusting substances transported in bulk etc.

12. **Noise** comprises harmful sounds which can damage hearing and cause other changes in the body or can significantly obstruct work performance.

13. **Vibrations** comprise oscillations appearing during handling of percussive tools or devices (riveting hammers, pneumatic hammers and chisels, motor saws, boring machines, rammers, perforators) and vibrations caused by work of machines and technical devices.

14. **Hot micro-climate** refers to the work environmental conditions described by the thermal stress index WBGT.

15. **Cold micro-climate** refers to the environmental conditions described by the wind chill index WCI.

16. **Ionizing radiation** comprises work environment conditions which cause a threat of ionizing radiation particularly related to:

- 1) direct maintaining of closed and opened sources of radiation and devices comprising such sources e.g. flaw detectors, X-ray apparatuses etc.,
- 2) production of radioactive sources,
- 3) maintaining nuclear reactors, accelerators and other devices creating threats of ionizing radiation.

17. **Laser radiation** comprises conditions of work environment causing threats of laser radiation. Influence of laser radiation on human body depends on: the length of radiation wave, exposure time, divergence of laser beam, magnitude of irradiation and integrated energetic lamination.

18. **Promieniowanie nadfioletowe** są to warunki środowiska pracy, w których występuje narażenie na promieniowanie nadfioletowe charakteryzowane przez wartości skuteczne napromienienia erytemalnego (wywołującego rumień skóry) i koniunktywalnego (wywołującego zapalenie spojówki lub rogówki oka).

19. **Promieniowanie podczerwone** są to warunki środowiska pracy, w których występuje narażenie na promieniowanie podczerwone charakteryzowane przez wartości średnie i najwyższe chwilowe natężenia napromienienia oczu i skóry, odniesione do temperatury 20°C.

20. **Pole elektromagnetyczne** są to warunki środowiska pracy występujące w strefach ochronnych określonych w odpowiednich przepisach.

21. **Nadmierne obciążenie fizyczne** jest to zagrożenie występujące podczas wykonywania prac wymagających, w okresie zmiany roboczej, wydatku energetycznego:

- dla mężczyzn około 8374 kJ,
- dla kobiet około 4605 kJ (1 kJ = 0,24 kcal).

22. **Niedostateczne oświetlenie stanowisk pracy** – warunki środowiska pracy, w których nie są spełnione, określone normą, wymagania dotyczące oświetlenia miejsc pracy.

23. **Maszyny szczególnie niebezpieczne**, to przede wszystkim maszyny wymienione w załączniku IV do Dyrektywy 2006/42/WE wprowadzonej ustawą z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. nr 199, poz. 1228), a mianowicie:

1) pilarki tarczowe (jedno- i wielopiłowe) do obróbki drewna i podobnych materiałów lub mięsa i podobnych materiałów:

- pilarki z piłami pozostającymi podczas obróbki w stałej pozycji, wyposażone w stały stół lub podporę z ręcznym posuwem obrabianego materiału lub dostawnym mechanizmem posuwowym;
- pilarki z piłami pozostającymi podczas obróbki w stałej pozycji, wyposażone w ręcznie obsługiwany stół lub wózek wykonujący ruchy zwrotne;
- pilarki z piłami pozostającymi podczas obróbki w stałej pozycji, z wbudowanym mechanizmem posuwowym dla obrabianego materiału oraz ręcznym podawaniem lub odbieraniem;
- pilarki z piłami przemieszczającymi się podczas obróbki, z mechanicznym napędem przemieszczania piły oraz ręcznym podawaniem lub odbieraniem.

2) strugarki wyrówniarki do obróbki drewna z ręcznym posuwem.

3) jednostronne strugarki grubiarzy do obróbki drewna z wbudowanym mechanizmem posuwowym oraz ręcznym podawaniem lub odbieraniem.

4) pilarki taśmowe do obróbki drewna i podobnych materiałów oraz mięsa i podobnych materiałów:

- pilarki z piłami pozostającymi podczas obróbki w stałej pozycji, wyposażone w stały lub wykonujący ruchy zwrotne stół lub podporę dla przedmiotu obrabianego;
- pilarki z piłami zamontowanymi na wózku wykonującym ruchy zwrotne.

5) maszyny kombinowane do obróbki drewna i podobnych materiałów, w skład których wchodzi obrabiarki wymienione w pkt 1-4 i 7.

6) wielowrzecionowe czopiarki do obróbki drewna z ręcznym posuwem.

7) frezarki pionowe dolnowrzecionowe z posuwem ręcznym, do obróbki drewna i podobnych materiałów.

18. **Ultra-violet radiation** comprises conditions of work environment bringing about a threat of ultra-violet radiation, characterised by effective values of erythema irradiation (causing skin rash) and conjunctival (causing inflammation of eye conjunctiva or cornea).

19. **Infra-red radiation** comprises conditions of work environment bringing about a threat of infra-red radiation characterised by medium and highest momentary values of intensity of eye and skin irradiation as related to temperature 20°C.

20. **Electro-magnetic fields** comprises conditions of work environment appearing in protective zones defined by adequate regulations.

21. **Excessive physical exertion** comprises a threat arising during maintenance of work requiring expenditure of energy during a shift: – of about 8374 kJ for a man, – of about 4605 kJ (1 kJ = 0.24 kcal) for a woman.

22. Threats caused by **insufficient lights** – conditions of work environment in which standards describing lighting of a work position are not fulfilled.

23. **Particularly dangerous machinery** comprises mainly machines mentioned in appendix IV to Directive 2006/42/EC (Directive adopted by the regulation of the Minister of Economy, Labour and Social Policy dated 21 October 2008 on the Fundamental Requirements of Machines and Elements of Safety, Journal of Laws No. 199, item 1228), i.e.:

1) circular saws (single- or multi-blade) for working with wood and material with similar physical characteristics or for working with meat and material with similar physical characteristics, of the following types:

- sawing machinery with fixed blade(s) during cutting, having a fixed bed or support with manual feed of the workpiece or with a demountable power feed;
- sawing machinery with fixed blade(s) during cutting, having a manually operated reciprocating sawbench or carriage;
- sawing machinery with fixed blade(s) during cutting, having a built-in mechanical feed device for the workpieces, with manual loading and/or unloading;
- sawing machinery with movable blade(s) during cutting, having mechanical movement of the blade, with manual loading and/or unloading.

2) hand-fed surface planing machinery for woodworking.

3) thicknessers for one-side dressing having a built-in mechanical feed device, with manual loading and/or unloading for woodworking.

4) band-saws with manual loading and/or unloading for working with wood and material with similar physical characteristics or for working with meat and material with similar physical characteristics, of the following types:

- sawing machinery with fixed blade(s) during cutting, having a fixed or reciprocating-movement bed or support for the workpiece;
- sawing machinery with blade(s) assembled on a carriage with reciprocating motion.

5) combined machinery of the types referred to in points 1 to 4 and in point 7 for working with wood and material with similar physical characteristics.

6) hand-fed tenoning machinery with several tool holders for woodworking.

7) hand-fed vertical spindle moulding machinery for working with wood and material with similar physical characteristics.

- 8) przenośne pilarki łańcuchowe do drewna.
- 9) prasy, w tym prasy krawędziowe, do obróbki metali na zimno, z ręcznym podawaniem lub odbieraniem, których ruchome elementy robocze mogą mieć skok większy niż 6 mm i prędkość przekraczającą 30 mm/s.
- 10) wtryskarki lub prasy do tworzyw sztucznych, z ręcznym podawaniem lub odbieraniem.
- 11) wtryskarki lub prasy do gumy, z ręcznym podawaniem lub odbieraniem.
- 12) maszyny do robót podziemnych następujących rodzajów:
- lokomotywy i wózki hamulcowe;
 - hydrauliczne obudowy zmechanizowane.
- 13) ręcznie ładowane pojazdy do zbierania odpadów z gospodarstw domowych, wyposażone w mechanizm prasujący.
- 14) odłączalne urządzenia do mechanicznego przenoszenia napędu wraz z osłonami.
- 15) osłony odłączalnych urządzeń do mechanicznego przenoszenia napędu.
- 16) podnośniki od obsługi pojazdów.
- 17) urządzenia do podnoszenia osób lub osób i towarów, stwarzające ryzyko upadku z wysokości większej niż 3 m.
- 18) przenośne maszyny montażowe i inne udarowe uruchamiane za pomocą naboju.
- 19) urządzenia ochronne przeznaczone do wykrywania obecności osób.
- 20) napędzane mechanicznie ruchome osłony blokujące przeznaczone do zastosowania jako zabezpieczenie w maszynach, o których mowa w pkt 9-11.
- 21) układy logiczne zapewniające funkcję bezpieczeństwa
- 22) konstrukcje chroniące przed skutkami wywrócenia (ROPS).
- 23) konstrukcje chroniące przed spadającymi przedmiotami (FOPS)
- Przy ustaleniu zagrożeń należy korzystać z Polskiej Normy PN-80/Z-08052. Ochrona Pracy. Niebezpieczne i szkodliwe czynniki występujące w procesie pracy.
24. **Osobozagrożenia** jest to suma działających na pracownika szkodliwych czynników. Jeżeli na każdego pracownika działa tylko jeden czynnik szkodliwy, wówczas suma osobozagrożeń jest równa liczbie osób narażonych na czynniki szkodliwe.
25. **Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia lub szczególnie uciążliwych** dotyczą:
- 1) posiłków profilaktycznych w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie profilaktycznych posiłków i napojów (Dz. U. z 1996 r. Nr 60, poz. 279), wydawanych nieodpłatnie w ramach dożywiania specjalnego, pracownikom zatrudnionym stale przy pracach szczególnie szkodliwych dla zdrowia, wykonującym stale ciężkie lub uciążliwe prace na otwartej przestrzeni w okresie zimowym, inne prace narażające organizm na nadmierne ochłodzenie, jak również wykonującym prace w szczególnie trudnych warunkach,
- 2) napojów w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie profilaktycznych posiłków i napojów (Dz. U. z 1996 r. Nr 60, poz. 279),
- 3) innych środków odżywczych wydawanych pracownikom na podstawie branżowych układów pracy lub innych przepisów,
- 8) *portable chainsaws for woodworking.*
- 9) *presses, including press-brakes, for the cold working of metals, with manual loading and/or unloading, whose movable working parts may have a travel exceeding 6 mm and a speed exceeding 30 mm/s.*
- 10) *injection or compression plastics-moulding machinery with manual loading or unloading.*
- 11) *injection or compression rubber-moulding machinery with manual loading or unloading.*
- 12) *machinery for underground working of the following types:*
- *locomotives and brake-vans;*
 - *hydraulic-powered roof supports.*
- 13) *manually loaded trucks for the collection of household refuse incorporating a compression mechanism.*
- 14) *removable mechanical transmission devices including their guards.*
- 15) *guards for removable mechanical transmission devices.*
- 16) *vehicle servicing lifts.*
- 17) *devices for the lifting of persons or of persons and goods involving a hazard of falling from a vertical height of more than 3 metres.*
- 18) *portable cartridge-operated fixing and other impact machinery*
- 19) *protective devices designed to detect the presence of persons.*
- 20) *power-operated interlocking movable guards designed to be used as safeguards in machinery referred to in points 9, 10 and 11.*
- 21) *logic units to ensure safety functions.*
- 22) *roll-over protective structures (ROPS).*
- 23) *falling-object protective structures (FOPS).*
- When identifying hazards, Polish Norm PN-80/Z-08052. "Work protection. Hazardous and harmful factors occurring in the work process" should be applied.*
24. **Person-hazards** consist of the total amount of all hazardous factors influencing a worker. If there is only one hazardous factor per every person the total of threats per capita amounts to the total number of the persons working in hazardous conditions.
25. **Benefits due to work in hazardous or particularly strenuous conditions** comprise:
- 1) *prophylactic meals according to Council of Ministers regulation of 28 May 1996 meals concerning prophylactic meals and drinks (Journal of Laws 1996 No. 60, item 279), strengthening free meals, served within the range of special nourishment for the employed permanently performing work particularly hazardous for health, permanently maintaining hard or strenuous outdoor work in the winter, performing other work exposing body to overcooling as well as for people performing work in particularly hard conditions,*
- 2) *drinks according to Council of Ministers regulation of 28 May 1996 concerning prophylactic meals and drinks (Journal of Laws 1996 No. 60, item 279),*
- 3) *other nourishment served on the basis of branch labour agreements or other regulations,*

- 4) dodatków pieniężnych wypłacanych pracownikom wykonującym pracę w warunkach szkodliwych dla zdrowia lub uciążliwych, jeżeli odpowiednie przepisy przewidują możliwość ich wypłacenia,
- 5) skróconego czasu pracy, tj. krótszego od ustawowego czasu pracy w danej grupie zawodowej,
- 6) dodatkowych urlopów (płatnych),
- 7) innych uprawnień, np. możliwość wcześniejszego, niż ogólnie przyjęto, przejścia na emeryturę.

26. **Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych** są to należne pracownikom, którzy doznali uszczerbku na zdrowiu wskutek wypadku przy pracy lub choroby zawodowej, a także członkom rodzin pracowników zmarłych wskutek takiego wypadku lub choroby, wypłaty:

- 1) odszkodowań z tytułu stałego lub długotrwałego uszczerbku na zdrowiu lub śmierci pracownika,
- 2) odszkodowań za przedmioty utracone lub uszkodzone wskutek wypadku przy pracy.

27. **W stosunku do obowiązującej PKD** dokonano w tablicach dodatkowego grupowania, ujmując pod pojęciem „**Przemysł**” sekcje: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.

28. **Ocena ryzyka zawodowego** – to kompleksowe oszacowanie kombinacji prawdopodobieństwa wystąpienia urazu ciała lub pogorszenia stanu zdrowia i ich ciężkości, w sytuacji zagrożenia, dokonywane w celu wyboru właściwych środków bezpieczeństwa.

29. **Stanowisko pracy** – miejsce, w którym pracownik wykonuje czynności zawodowe stale lub okresowo (PN-ISO 4225Ak:1999).

- 4) *monetary benefits paid for work in hazardous or strenuous conditions providing that adequate regulations allow for such payments,*
- 5) *shorter working hours i.e. shorter than regular working hours for a given occupational group,*
- 6) *additional vacation (paid),*
- 7) *other benefits e.g. earlier retirement.*

26. **Compensations for injuries and occupational diseases** are payments due to employees who lost their health as a result of occupational accident or occupational disease or to family members of employees who died because of such accident or disease. They include:

- 1) *compensations for permanent or long-duration loss of health or death of employee,*
- 2) *compensations for things lost or damaged because of occupational accident.*

27. **In the Polish version of the NACE Rev. 2 classification,** an additional grouping was introduced, in the tables including the sections "Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" and "Water supply, sewerage, waste management and remediation activities" under the item "**Industry**".

28. **Evaluation of occupational risk** is a complex estimation of combination of possibility of bodily injury occurrence or health status worsening as well as seriousness of these events, in threatening situation. It is done in order to choose appropriate means for ensuring safety.

29. **Work station** – a place where an employee performs occupational activities on permanent or temporary basis (PN-ISO 4225Ak:1999).

OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH SYMBOLS

Kreska (-) – zjawisko nie wystąpiło.
magnitude zero.

Znak Δ – oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji.
categories of applied classification are presented in abbreviated form.

0,0 – zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05.
magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit.

„W tym” – oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy.
„Of which” indicates that not all elements of the sum are given.

Comma (,) used in figures represents the decimal point.

WAŻNIEJSZE SKRÓTY ABBREVIATIONS

tys. = tysiąc
thous. thousand

mm = milimetr
millimetre

s = sekunda
second

Dz. U. = Dziennik Ustaw

cd. = ciąg dalszy
(cont.) continue

dok. = dokończenie
(cont.) continue

Nr = numer
No. number

Lp. = liczba porządkowa
No. serial number

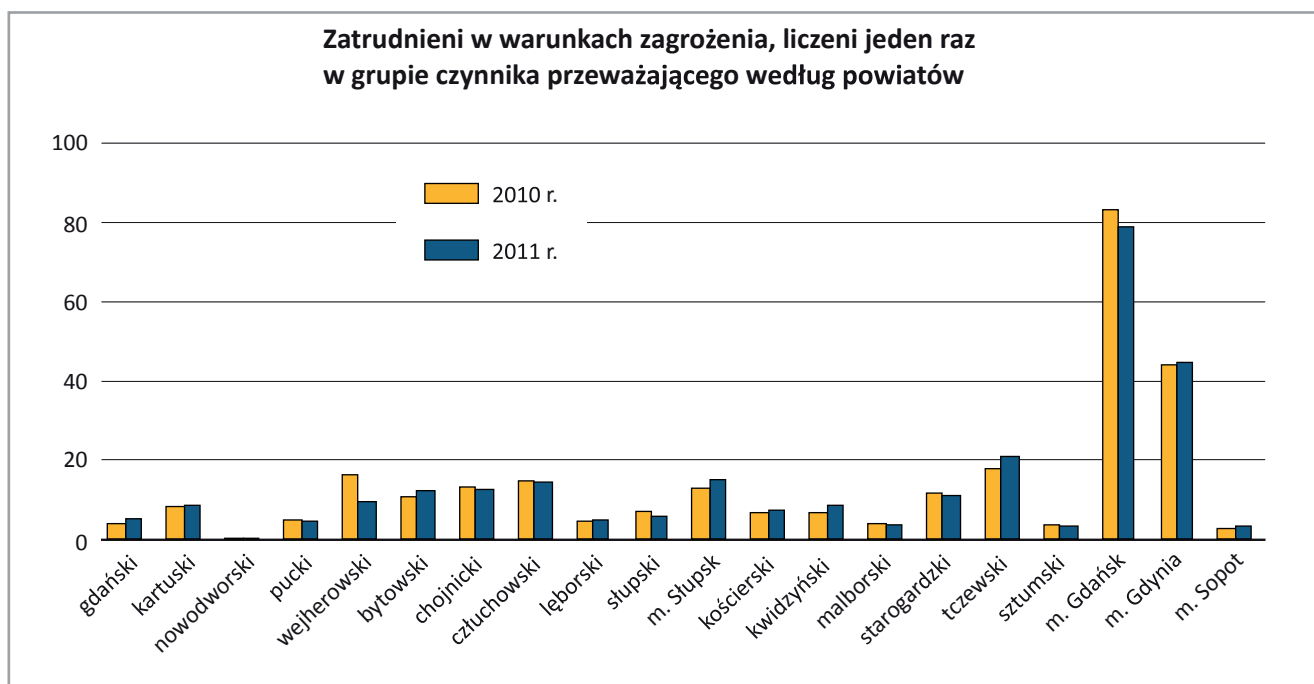
WYNIKI BADAŃ – SYNTEZA

Warunki pracy są zagadnieniem bardzo istotnym z punktu widzenia zarówno pracodawcy, jak i pracownika. Rozpoznanie i ocena stanu zagrożeń istniejących na stanowiskach pracy pozwala na realizację odpowiedniej polityki w dziedzinie pro laktyki. Wprowadzenie środków niezbędnych do osiągnięcia poprawy jakości procesu pracy i ograniczenia jego szkodliwego wpływu na pracownika jest obowiązkiem każdego pracodawcy.

Śledzenie zmian w zakresie zagrożeń na stanowiskach pracy utrudniają częste przekształcenia, jakim podlega pro l działalności przedsiębiorstw. W przypadku małych zakładów pracy ustalenie wartości stężeń i natężeń określających narażenie pracownika na czynniki szkodliwe, może stanowić problem ze względu na wysoki koszt pomiaru ponoszony przez pracodawcę oraz konieczność użycia specjalistycznej aparatury.

W 2011 r. w województwie pomorskim badaniem warunków pracy objęto 4,7 tys. jednostek zatrudniających łącznie 281,5 tys. osób. W przebadanych jednostkach 27,5 tys. osób pracowało w warunkach zagrożenia, co stanowiło 9,8% ogółu zatrudnionych w tych jednostkach, podczas gdy w 2010 r. w warunkach zagrożenia pracowało 27,9 tys. osób, tj. odpowiednio 9,7% ogółu zatrudnionych.

Przestrzenne rozmieszczenie zagrożeń czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia jest ściśle związane z infrastrukturą i koncentracją zakładów pracy. Biorąc pod uwagę liczbę osób zatrudnionych w warunkach zagrożenia (liczonych jeden raz w grupie czynnika przeważającego) najtrudniejsze warunki pracy odnotowano w Gdańsku, Gdyni oraz w powiecie tczewskim, a najkorzystniejsza sytuacja prezentowała się w przedsiębiorstwach zlokalizowanych w powiecie nowodworskim i sztumskim. W porównaniu z 2010 r. zwiększyła się liczba powiatów, w których odnotowano wzrost liczby zatrudnionych w warunkach zagrożenia. Spośród 10 powiatów województwa pomorskiego, w których w 2011 r. zaobserwowano wzrost liczby osób pracujących na stanowiskach, na których zostały przekroczone obowiązujące normy, najmniejszy przyrost wystąpił w Gdyni (o 1,0%), natomiast największy w powiecie gdańskim – wzrost o 28,8%.



Odsetek kobiet zatrudnionych w warunkach zagrożenia zależy przede wszystkim od specy ki danego zakładu pracy i jego pro lu działalności. Warunki pracy kobiet nie zmieniły się w stosunku do lat ubiegłych, nadal co szósta osoba zatrudniona w warunkach zagrożenia to kobieta.

Zatrudnieni w warunkach zagrożenia

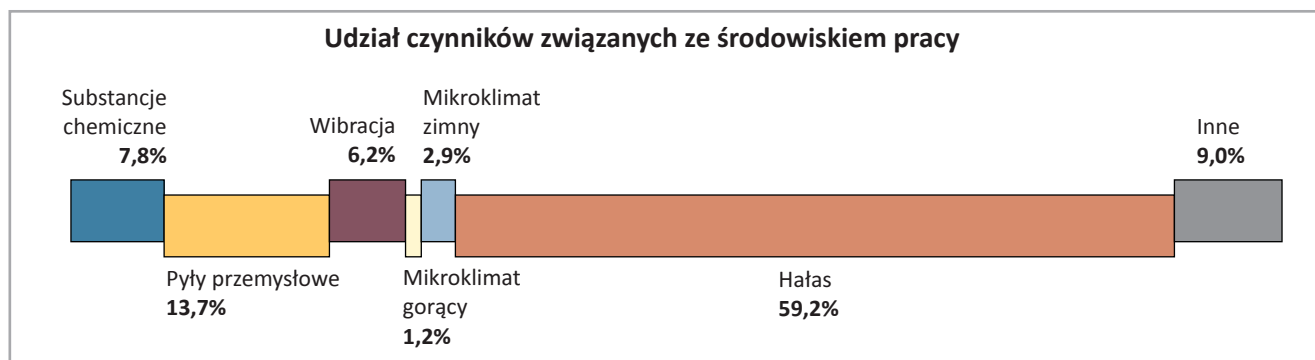
Istotną miarą informującą o skali zatrudnienia w warunkach zagrożenia jest wskaźnik „liczba zatrudnionych w warunkach zagrożenia na 1000 zatrudnionych w zbiorowości objętej badaniem”. Przy jego wyliczaniu bierze się pod uwagę zarówno zmiany w grupie osób pracujących w warunkach zagrożenia, jak i w ogólnej liczbie osób zatrudnionych w badanych zakładach pracy. Z analizy zagrożeń czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia wynika, że największe zagrożenie w 2011 r. – występowało w jednostkach prowadzących działalność w zakresie przetwórstwa przemysłowego, gdzie omawiany wskaźnik wyniósł 156,0, a także w jednostkach zajmujących się dostawą wody; gospodarowaniem ściekami i odpadami; rekultywacją (odpowiednio 130,7) oraz transportem i gospodarką magazynową (129,8). W przypadku kobiet najwyższy poziom zagrożenia na stanowiskach pracy kobiet zanotowano w opiece zdrowotnej i pomocy społecznej – 38,4 (w 2010 r. – 55,6), w transporcie i gospodarce magazynowej – 30,6 (w 2010 r. – 19,7) oraz w działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej – 30,3 (w 2010 r. – 41,9).

Osoby na stanowiskach pracy mogą być narażone na czynniki szkodliwe związane ze środowiskiem pracy, z uciążliwością pracy oraz na czynniki mechaniczne związane z obsługą maszyn szczególnie niebezpiecznych. W związku z tym, w analizach wykorzystywana jest kategoria tzw. osobozagrożeń. Liczba osobozagrożeń to liczba osób zatrudnionych w warunkach zagrożenia, liczonych tyle razy, na ile czynników osoby te były narażone.

Podobnie jak w latach ubiegłych, większość zagrożeń dla zdrowia i życia spowodowana była czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy. W 2011 r. w województwie pomorskim odnotowano spadek ogólnej liczby osobozagrożeń, która według stanu na dzień 31 grudnia wyniosła 33,7 tys. (w 2010 r. odpowiednio 34,7 tys.), w tym 20,6 tys. (w 2010 r. – 22,3 tys.), tj. 61,1% osobozagrożeń stanowiły zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy. Zagrożenia związane z uciążliwością pracy dotyczyły 9,3 tys. osób (27,6% osobozagrożeń ogółem), natomiast na czynniki mechaniczne związane z obsługą maszyn szczególnie niebezpiecznych narażonych było 3,8 tys. osób (odpowiednio 11,3%).

Zagrożenia związane ze środowiskiem pracy

W 2011 r. w województwie pomorskim 16,5 tys. osób (liczonych tylko raz w grupie czynnika przeważającego), tj. 5,9% ogólnej liczby zatrudnionych w badanych jednostkach, było narażonych na czynniki związane ze środowiskiem pracy, co oznacza wzrost w stosunku do 2010 r. o 0,7 tys. osób, tj. 0,4%. Ze szczegółowej analizy czynników szkodliwych i niebezpiecznych dla zdrowia wynika, że zdecydowanie najczęstszym zagrożeniem spośród czynników związanych ze środowiskiem pracy był hałas, którym zagrożonych było 12,2 tys. osób (59,2% osobozagrożeń związanych ze środowiskiem pracy). Kolejne zagrożenie, choć już nie tak istotne stanowiły pyły przemysłowe, na które narażonych było 2,8 tys. osób (odpowiednio 13,7%). Trzecim pod względem częstości zagrożeniem były substancje chemiczne, na które narażone było 1,6 tys. osób (7,8%).



W badanym okresie zlikwidowano lub ograniczono 11,5 tys. osobozagrożeń związanych z czynnikami środowiska pracy, przy równoczesnym zarejestrowaniu 4,0 tys. nowo powstałych lub nowo ujawnionych osobozagrożeń.

Zagrożenia związane z uciążliwością pracy

Zagrożenia związane z uciążliwością pracy w województwie pomorskim w 2011 r. stanowiły drugą co do wielkości grupę czynników szkodliwych, na które narażeni byli pracownicy. Liczba osób narażonych na czynniki związane z uciążliwością pracy (liczonych tylko raz w grupie czynnika przeważającego) wyniosła 7,6 tys., co stanowiło 2,7% ogółu zatrudnionych objętych badaniem. W porównaniu z 2010 r. zlikwidowano lub ograniczono 2,9 tys. osobozagrożeń związanych z uciążliwością pracy, a jednocześnie zanotowano 0,9 tys. osobozagrożeń nowo powstałych lub nowo ujawnionych.

Zagrożenia związane z obsługą maszyn szczególnie niebezpiecznych

W 2011 r. w województwie pomorskim liczba osób zatrudnionych w warunkach zagrożenia na stanowiskach pracy związanych z obsługą maszyn szczególnie niebezpiecznych wyniosła 3,4 tys., tj. 1,2% ogólnej liczby osób objętych badaniem. W tej grupie zlikwidowano lub ograniczono 1,1 tys. osobozagrożeń, a równocześnie zanotowano 0,5 tys. nowo powstałych lub nowo ujawnionych osobozagrożeń.

Działania profilaktyczne – ocena i eliminacja ryzyka zawodowego

W ramach badania warunków pracy zbierane są również informacje dotyczące działań profilaktycznych związanych z oceną ryzyka zawodowego. W województwie pomorskim w 2011 r. taką ocenę przeprowadzono dla 52,1 tys. stanowisk pracy, na których pracowało 93,7 tys. osób.

W badanym okresie poprzez zastosowanie środków technicznych, organizacyjnych lub ochrony indywidualnej wyeliminowano bądź ograniczono ryzyko zawodowe na 24,1 tys. stanowisk pracy, na których pracowało 38,6 tys. osób, co stanowiło wzrost o ponad 5% w stosunku do 2010 r. Najwięcej tego rodzaju stanowisk odnotowano w przemyśle – 12,8 tys. (53,1%), budownictwie – 4,0 tys. (16,4%) oraz handlu; naprawie pojazdów samochodowych – 3,0 tys. (12,5%).

Przeważającą grupę środków wykorzystanych do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego stanowiły środki ochrony indywidualnej, które zastosowano na 15,2 tys. stanowisk pracy. Środki organizacyjne zostały wykorzystane na 10,0 tys. stanowisk pracy, a środki techniczne odpowiednio na 8,3 tys. stanowisk.

W przypadku części osób pracujących na tych stanowiskach zastosowano więcej niż jeden rodzaj środka do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego.

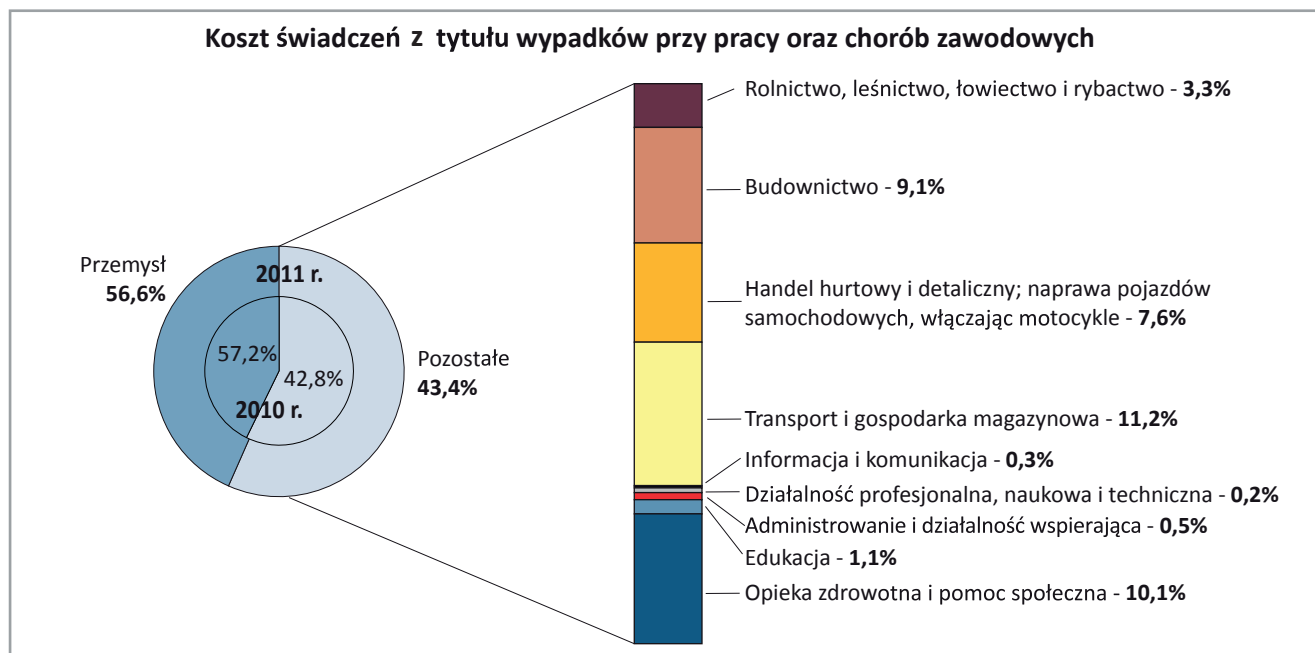
Świadczenia i odszkodowania

Badanie warunków pracy pozwala uzyskać informacje o liczbie osób, które skorzystały z uprawnień pracowniczych wynikających z pracy w warunkach szkodliwych i uciążliwych dla zdrowia. W 2011 r. najbardziej rozpowszechnionym rodzajem świadczeń z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych były napoje oraz posiłki pro laktyczne, które w połowie grudnia 2011 r. stanowiły odpowiednio 49,6% i 24,0% świadczeń ogółem. Najwyższy odsetek dodatków pieniężnych (51,3%) oraz uprawnień wynikających z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze (62,3%) odnotowano w przemyśle. Spośród osób korzystających z dodatkowych urlopów 84,9% pracowało w transporcie i gospodarce magazynowej. Natomiast ze skróconego czasu pracy korzystali przede wszystkim pracujący w opiece zdrowotnej i pomocy społecznej (57,1%).

Tabl. 1. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych i uciążliwych

WYSZCZEGÓLNIENIE	Liczba osób korzystających w tys.	
	stan na koniec lipca	stan w połowie grudnia
Posiłki pro laktyczne.....	13,7	23,5
Napoje.....	75,4	48,3
Inne środki odżywcze.....	3,3	3,5
Dodatki pieniężne.....	14,6	14,3
Skrócony czas pracy.....	1,5	1,6
Dodatkowe urlopy.....	5,3	5,2
Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze.....	2,3	1,3

W porównaniu z 2010 r. zwiększyła się zarówno liczba, jak i kwota wypłaconych świadczeń. Liczba wypłaconych w 2011 r. odszkodowań z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych wyniosła 2,3 tys. (w 2010 r. – 2,0 tys.), natomiast koszty tych świadczeń kształtowały się na poziomie 6846,7 tys. zł (w 2010 r. odpowiednio 5402,4 tys. zł), w tym 76,8% przypadkało na przedsiębiorstwa sektora prywatnego. Najwyższy koszt świadczeń odnotowano w przemyśle (3876,8 tys. zł), natomiast najniższy w działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej – 16,6 tys. zł.



Najwyższy średni koszt odszkodowania (6537,00 zł na jedno świadczenie) wypłaconego z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych był w rolnictwie, leśnictwie, łowiectwie i rybactwie, natomiast najniższą jego wartość odnotowano w administrowaniu i działalności wspierającej – odpowiednio 2021,40 zł. W większości sekcji zanotowano wzrost wysokości średniego kosztu odszkodowania w porównaniu z 2010 r. Spadek zaobserwowano jedynie w budownictwie, administrowaniu i działalności wspierającej oraz w edukacji.

Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy stanowiły 96,9% zrealizowanych odszkodowań ogółem, a przeznaczono na nie 88,4% wypłaconej kwoty.

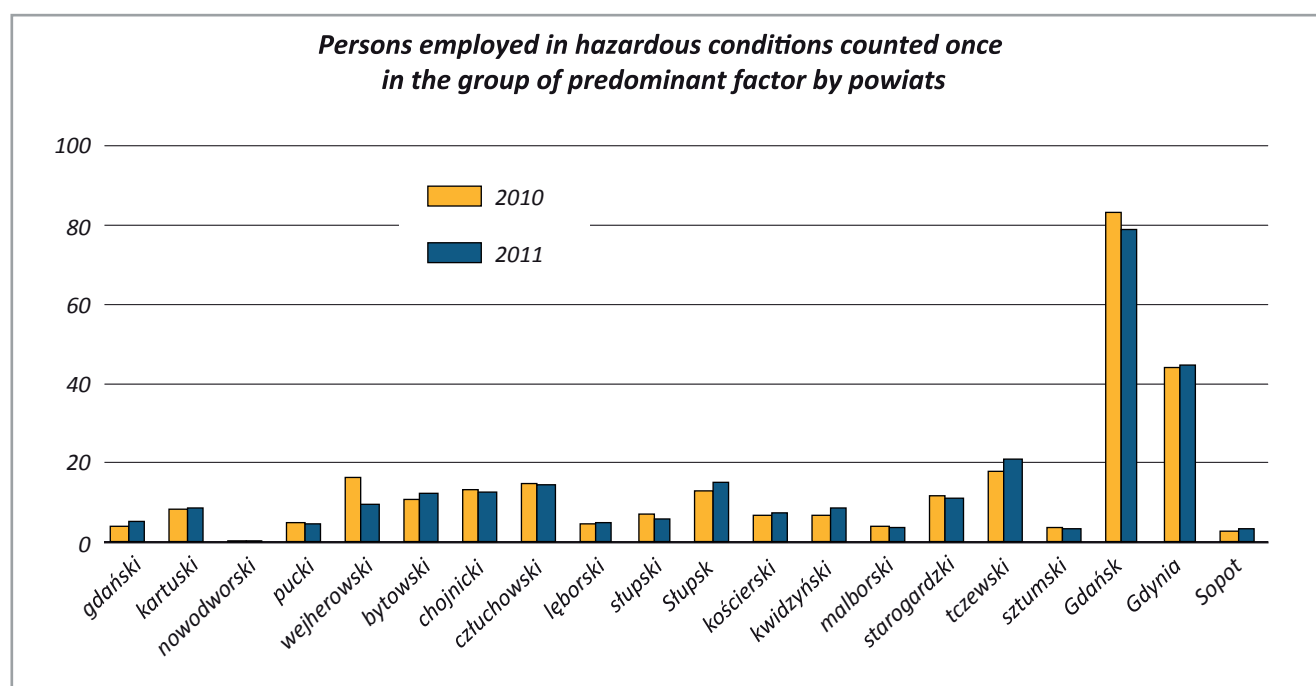
RESULTS OF THE SURVEY - SYNTHESIS

Working conditions are a very important issue from the perspective of both employers and employees. Diagnosis and assessment of hazards existing at work allows for the implementation of appropriate policies in the field of prevention. Introduction of the measures required for improving the quality of work and reducing its harmful effects on employee is a duty of every employer.

Keeping track of changes concerning hazards in the workstations is often difficult, as companies often change their activity profile. In small enterprises to determine values of intensity and concentration defining the worker's exposure to harmful factors can be problematic due to the high cost of measurement and the necessity to apply specialist equipment.

The survey on working conditions in Pomorskie Voivodship was conducted in 2011 in 4.7 thous. entities employing a total of 281.5 thous. people. 27.5 thous. employees in these entities worked in hazardous conditions, constituting 9.8% of the total employment in these units. In 2010, 27.9 thous. people, i.e. 9.7% of the total number of employed persons, worked in hazardous conditions.

Spatial distribution of factors hazardous and harmful to health is closely related to infrastructure and concentration of establishments. Taking into account the number of people working in hazardous conditions (counted once in the group of predominant factor), the most difficult working conditions were recorded in Gdańsk, Gdynia and in tczewski powiat, while the most favourable - in establishments located in sztumski and nowodworski powiats. Compared with 2010, there were more powiats which reported an increase in employment in hazardous conditions. Of the 10 powiats which in 2011 showed an increase in the number of people working at workstations where applicable standards were exceeded, the smallest occurred in Gdynia (an increase of 1.0%), while the largest in gdański powiat - an increase of 28.8%.



The percentage of women working in hazardous conditions depends primarily on the specificity of the establishment and its business profile. Women's working conditions did not change compared to previous years, yet still every sixth person employed in hazardous conditions is a woman.

Persons employed in hazardous conditions

An important measure informing about the scale of employment in hazardous conditions is the indicator "number of persons working in hazardous conditions per 1000 employees in the surveyed population." While calculating the indicator, it is necessary to take into account both the changes in the group of people working in hazardous conditions, as well as in the total number of people employed in surveyed establishments. The analysis of threats of harmful and dangerous to health factors shows that the greatest threat in 2011 - measured by this indicator - occurred in the units engaged in manufacturing (156.0 persons working in hazardous conditions per the 1.000 employees), water supply; sewerage, waste management and remediation activities (respectively 130.7 employees) and in transport and storage (129.8 employees).

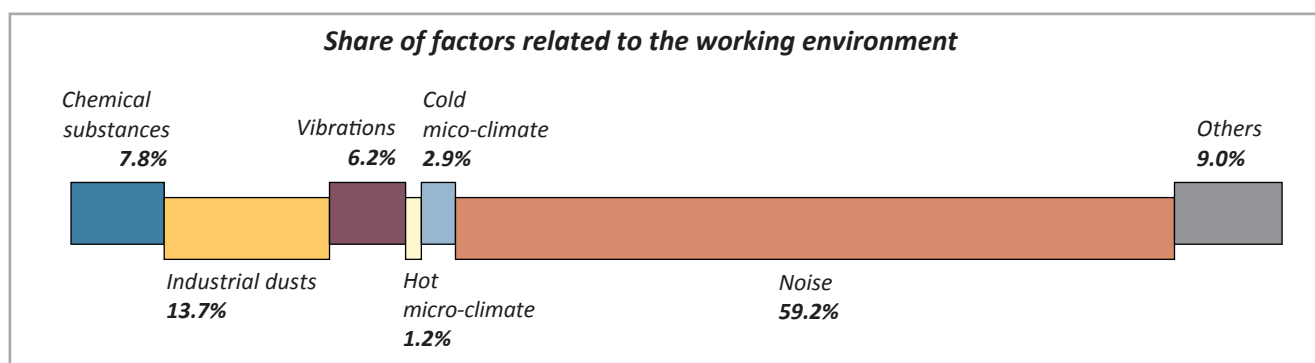
The highest level of hazards at workstations occupied by women was recorded in human health and social work activities - 38.4 (in 2010 - 55.6), in transportation and storage - 30.6 (in 2010 - 19.7) and in professional, scientific and technical activities - 30.3 (in 2010 - 41.9).

People in their workstations may be threatened with harmful factors associated with the work environment, strenuous work and mechanical factors related to operation of particularly dangerous machinery. Therefore, the category of the so-called "person-hazard" is used in the analyses. The number of person-hazard means the number of people employed in hazardous conditions counted as many times as the number of hazards they were threatened with.

As in previous years, most of the threats to health and life were caused by factors associated with the work environment. In 2011 in Pomorskie Voivodship there was a decrease in the total number of person-hazards which amounted to 33.7 thous. as of December 31 (in 2010 34.7 thous., respectively). 20.6 thous. (in 2010 - 22.3 thous.), i.e. 61.1% of the person-hazard cases were hazards associated with the work environment. Those related to strenuous work involved 9.3 thous. people (27.6% of person-hazards in total), while 3.8 thous. people (11.3%) were threatened with mechanical factors associated with operating particularly dangerous machinery.

Hazards related to work environment

In 2011, 16.5 thous. people (counted only once in the group of predominant factor) in Pomorskie Voivodship, i.e. 5.9% of the total number of employees in the surveyed entities, were exposed to environmental factors, which means an increase by 0.7 thous. people (0.4%) in relation to 2010. A detailed analysis of conditions harmful and dangerous to health shows that noise was by far the most frequent of all factors related to work environment, posing a threat to 12.2 thous. persons (59.2% of person-hazards related to work environment). Industrial dusts also posed a serious, yet not as significant threat to 2.8 thous. people (13.7%, respectively). The third most common hazard was caused by chemical substances which endangered 1.6 thous. people (7.8%).



11.5 thous. person-hazards connected with the work environment were eliminated or reduced in the surveyed period, while 4.0 thous. new person-hazards were recorded.

Hazards related to strenuousness of work

Hazards associated with strenuous work in Pomorskie Voivodship in 2011 were the second largest group of harmful factors threatening employees. The number of people exposed to factors connected with strenuous work (counted once in the group of predominant factor) amounted to 7.6 thous. and made up 2.7% of all employees covered by the survey. Compared to 2010, 2.9 thous. person-hazards connected with strenuous work were eliminated or reduced, while 0.9 thous. new person-hazards were recorded.

Hazards related to operating particularly dangerous machines

In 2011 there were 3.4 thous. people operating particularly dangerous machines in Pomorskie Voivodship, i.e. 1.2% of the surveyed population. 1.1 thous. person-hazards were eliminated or reduced in this group, while 0.5 thous. new hazards were recorded.

Prophylactic actions – assessment and elimination of occupational risk

The information concerning prophylactic actions related to the assessment of occupational risk is also collected within the survey on working conditions. In Pomorskie Voivodship in 2011 such analysis was conducted for 93.7 thous. persons working at 52.1 thous. workstations.

During the surveyed period, the risk at 24.1 thous. workstations occupied by 38.6 thous. workers was eliminated or limited through the use of technical, organizational and personal protection measures, thus reducing the risk by over 5% on 2010. Most of such workstations were recorded in industry - 12.8 thous. (53.1%), construction - 4.0 thous. (16.4%) and trade; repair of motor vehicles - 3.0 thous. (12.5%)

Means of personal protection were the most often used to eliminate or reduce the occupational risk. They were applied to 15.2 thous. workstations, while organizational measures - to 10.0 thous. workstations and technical - in 8.3 thous. workstations, respectively.

In some cases more than one type of measure was taken to eliminate or reduce occupational risks.

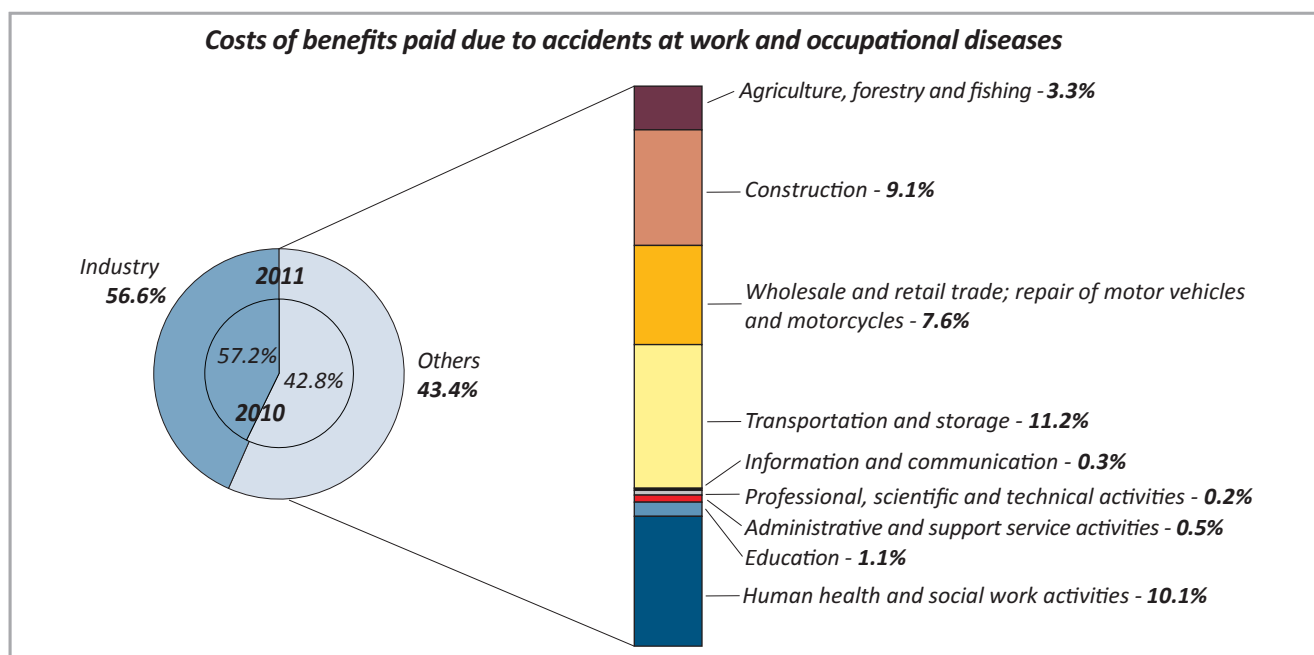
Benefits and compensations

The survey on working conditions provides information about the number of employees who benefited from the entitlements related to working in strenuous and harmful to health conditions. In 2011, the most common type of benefits for working in strenuous and unhealthy conditions were drinks and prophylactic meals which in mid-December 2011 accounted for, respectively, 49.6% and 24.0% of all benefits. The highest percentage of cash allowances (51.3%) and entitlements due to working in special conditions or performing special kind of work (62.3%) was recorded in manufacturing. 84.9% of the additional leave beneficiaries were employed in transportation and storage. However, human health and social work activities personnel mostly took advantage of the possibility of working shorter hours (57.1%).

Tab. 1. Compensations due to working in harmful and strenuous conditions

SPECIFICATION	Number of beneficiaries in thous.	
	as of end of July	as of mid-December
Preventive food	13.7	23.5
Drinks	75.4	48.3
Other nutrition	3.3	3.5
Special pay	14.6	14.3
Short working time	1.5	1.6
Extra leaves	5.3	5.2
Entitlements arising from work in particular conditions	2.3	1.3

In comparison with the previous year, the number of benefits paid as compensation for accidents at work and occupational diseases increased, so did their total amount. 2.3 thous. zlotys were paid in 2011 due to accidents at work and occupational diseases (in 2010 - 2.0 thous.) However, the cost of these benefits stood at 6846.7 thous. zlotys (in 2010, 5402.4 thous. zlotys, respectively), 76.8% of which were paid out in private sector enterprises. The highest cost of benefits was recorded in industry (3876.8 thous. zlotys, while the lowest in the section professional, scientific and technical activities - 16.6 thous. zlotys.



The highest average cost of compensation paid due to accidents at work and occupational diseases was recorded in agriculture, forestry and fishing and amounted to 6537.00 zlotys per one benefit. The lowest value was recorded in administrative and support service activities – 2021.40 zlotys respectively. In comparison with 2010, the average cost of compensation increased in the majority of sections. A decrease was recorded only in construction, administrative and support service activities, as well as in education.

Benefits for accidents at work accounted for 96.9% of the total amount of paid compensations. 88.4% of the paid amount was allocated to this kind of benefits.

Tabl. 1. Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia w 2011 r.

Stan w dniu 31 XII

*The population covered by the survey and persons working in hazardous conditions in 2011**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Liczba osób zatrudnionych w zakładach <i>Number of persons working in units</i>			Zatrudnieni ¹ w warunkach zagrożenia <i>Persons working ¹ in hazardous conditions</i>	
	objętych badaniem <i>covered by the survey</i>	w których w ciągu roku zagrożenia <i>in which hazards over the year</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>
		nie wystąpiły <i>did not occur</i>	wystąpiły <i>occured</i>		
OGÓŁEM	281452	172390	109062	27547	4660
TOTAL					
Sektor publiczny	60585	36059	24526	5035	1372
<i>Public sector</i>					
własność państwowa	32546	16532	16014	3086	907
<i>state ownership</i>					
własność komunalna	23221	18078	5143	1205	456
<i>municipal ownership</i>					
własność mieszana	4818	1449	3369	744	9
<i>mixed ownership</i>					
Sektor prywatny	220867	136331	84536	22512	3288
<i>Private sector</i>					
własność prywatna krajowa	167045	113898	53147	14939	2317
<i>private domestic ownership</i>					
własność zagraniczna	43049	20031	23018	4705	668
<i>foreign ownership</i>					
własność mieszana	10773	2402	8371	2868	303
<i>mixed ownership</i>					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo	a	4364	2682	1682	429
i rybactwo (A)	b	1869	1255	614	25
Agriculture, forestry and fishing (A)	c	2495	1427	1068	7
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt,	a	2181	1245	936	179
łowiectwo ^Δ	b	158	83	75	24
<i>Crop and animal production, hunting ^Δ</i>	c	2023	1162	861	155
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	2006	1342	664	182
<i>Forestry and logging</i>	b	1711	1172	539	92
	c	295	170	125	90
					-
Rybactwo	a	177	95	82	68
<i>Fishing</i>	c	177	95	82	68

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 1. Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

The population covered by the survey and persons working in hazardous conditions in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – ogółem total b – sektor publiczny public sector c – sektor prywatny private sector	Liczba osób zatrudnionych w zakładach Number of persons working in units			Zatrudnieni ¹ w warunkach zagrożenia Persons working ¹ in hazardous conditions		
	objętych badaniem covered by the survey	w których w ciągu roku zagrożenia in which hazards over the year		ogółem total	w tym kobiety of which women	
		nie wystąpiły did not occur	wystąpiły occured			
Przemysł (B+C+D+E)	a	126098	54791	71307	18831	2564
Industry (B+C+D+E)	b	15044	6888	8156	1707	124
	c	111054	47903	63151	17124	2440
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	798	221	577	87	2
Mining and quarrying (B)	c	798	221	577	87	2
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	a	426	33	393	62	-
Extraction of crude petroleum and natural gas	c	426	33	393	62	-
Pozostałe górnictwo i wydobywanie ...	a	372	188	184	25	2
Other mining and quarrying	c	372	188	184	25	2
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	110367	46023	64344	17219	2468
Manufacturing (C)	b	4513	198	4315	965	37
	c	105854	45825	60029	16254	2431
Produkcja artykułów spożywczych	a	19003	10834	8169	1880	739
Manufacture of food products	b	414	-	414	93	26
	c	18589	10834	7755	1787	713
Produkcja napojów	a	755	130	625	242	137
Manufacture of beverages	c	755	130	625	242	137
Produkcja wyrobów tekstylnych	a	788	404	384	49	37
Manufacture of textiles	c	788	404	384	49	37
Produkcja odzieży	a	3469	3224	245	62	44
Manufacture of wearing apparel	c	3469	3224	245	62	44
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	a	1143	851	292	62	45
Manufacture of leather and related products	c	1143	851	292	62	45
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	6804	1577	5227	2229	281
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	b	57	-	57	45	4
	c	6747	1577	5170	2184	277
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	a	2343	716	1627	125	22
Manufacture of paper and paper products	c	2343	716	1627	125	22

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 1. Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*The population covered by the survey and persons working in hazardous conditions in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Liczba osób zatrudnionych w zakładach <i>Number of persons working in units</i>			Zatrudnieni ¹ w warunkach zagrożenia <i>Persons working ¹ in hazardous conditions</i>		
	objętych badaniem <i>covered by the survey</i>	w których w ciągu roku zagrożenia <i>in which hazards over the year</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>	
		nie wystąpiły <i>did not occur</i>	wystąpiły <i>occured</i>			
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): <i>Manufacturing (C) (cont.):</i>						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a	699	510	189	11	-
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	c	699	510	189	11	-
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	a	1976	310	1666	397	1
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	1329	-	1329	379	-
	c	647	310	337	18	1
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	2069	1384	685	180	68
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	c	2069	1384	685	180	68
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	a	1551	13	1538	65	7
<i>Manufacture of pharmaceutical products ^Δ</i>	c	1551	13	1538	65	7
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	7470	2635	4835	765	293
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	c	7470	2635	4835	765	293
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	a	4894	1638	3256	856	336
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	c	4894	1638	3256	856	336
Produkcja metali	a	336	58	278	123	1
<i>Manufacture of basic metals</i>	c	336	58	278	123	1
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	13112	4317	8795	2663	190
<i>Manufacture of metal products ^Δ</i>	c	13112	4317	8795	2663	190
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	9795	5524	4271	469	29
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	729	-	729	34	-
	c	9066	5524	3542	435	29
Produkcja urządzeń elektrycznych	a	2172	1404	768	154	7
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	129	-	129	43	7
	c	2043	1404	639	111	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 1. Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

The population covered by the survey and persons working in hazardous conditions in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Liczba osób zatrudnionych w zakładach <i>Number of persons working in units</i>			Zatrudnieni ¹ w warunkach zagrożenia <i>Persons working ¹ in hazardous conditions</i>		
	objętych badaniem <i>covered by the survey</i>	w których w ciągu roku zagrożenia <i>in which hazards over the year</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>	
		nie wystąpiły <i>did not occur</i>	wystąpiły <i>occured</i>			
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): <i>Manufacturing (C) (cont.):</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	6188	1781	4407	777	71
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	70	-	70	10	-
	c	6118	1781	4337	767	71
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	3316	1500	1816	563	25
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	c	3316	1500	1816	563	25
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	7612	1228	6384	3327	58
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	c	7612	1228	6384	3327	58
Produkcja mebli	a	6090	1974	4116	827	54
<i>Manufacture of furniture</i>	c	6090	1974	4116	827	54
Pozostała produkcja wyrobów	a	2220	1145	1075	134	5
<i>Other manufacturing</i>	c	2220	1145	1075	134	5
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	6562	2866	3696	1259	18
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	1785	198	1587	361	-
	c	4777	2668	2109	898	18
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	a	7818	4446	3372	595	53
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)</i>	b	5866	3808	2058	202	48
	c	1952	638	1314	393	5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E)	a	7115	4101	3014	930	41
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)</i>	b	4665	2882	1783	540	39
	c	2450	1219	1231	390	2
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	a	1160	876	284	116	9
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	1089	849	240	114	7
	c	71	27	44	2	2
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	a	2816	1855	961	110	-
<i>Sewerage</i>	b	2017	1638	379	103	-
	c	799	217	582	7	-
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	3139	1370	1769	704	32
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	1559	395	1164	323	32
	c	1580	975	605	381	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 1. Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*The population covered by the survey and persons working in hazardous conditions in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Liczba osób zatrudnionych w zakładach <i>Number of persons working in units</i>			Zatrudnieni ¹ w warunkach zagrożenia <i>Persons working¹ in hazardous conditions</i>		
	objętych badaniem <i>covered by the survey</i>	w których w ciągu roku zagrożenia <i>in which hazards over the year</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>	
		nie wystąpiły <i>did not occur</i>	wystąpiły <i>occured</i>			
Budownictwo (F)	a	26706	19104	7602	2400	21
Construction (F)	b	1162	292	870	459	-
	c	25544	18812	6732	1941	21
Budowa budynków ^Δ	a	9770	7101	2669	632	10
<i>Construction of buildings</i>	c	9770	7101	2669	632	10
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	9147	5641	3506	1173	7
<i>Civil engineering</i>	b	1101	292	809	457	-
	c	8046	5349	2697	716	7
Roboty budowlane specjalistyczne	a	7789	6362	1427	595	4
<i>Specialised construction activities</i>	b	61	-	61	2	-
	c	7728	6362	1366	593	4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	48437	42046	6391	929	176
Trade; repair of motor vehicles^Δ (G)	b	103	76	27	6	-
	c	48334	41970	6364	923	176
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	5529	4320	1209	330	9
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	12	12	-	-	-
	c	5517	4308	1209	330	9
Handel hurtowy ^Δ	a	21247	18248	2999	447	84
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	91	64	27	6	-
	c	21156	18184	2972	441	84
Handel detaliczny ^Δ	a	21661	19478	2183	152	83
<i>Retail trade^Δ</i>	c	21661	19478	2183	152	83
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	27233	16758	10475	3534	832
Transportation and storage (H)	b	10610	6332	4278	1656	444
	c	16623	10426	6197	1878	388
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	17033	11789	5244	682	8
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	7830	5697	2133	267	8
	c	9203	6092	3111	415	-
Transport wodny	a	1308	351	957	434	14
<i>Water transport</i>	b	45	-	45	15	-
	c	1263	351	912	419	14
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	8865	4591	4274	2418	810
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	2735	635	2100	1374	436
	c	6130	3956	2174	1044	374
Działalność pocztowa i kurierska	a	27	27	-	-	-
<i>Postal and courier activities</i>	c	27	27	-	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 1. Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*The population covered by the survey and persons working in hazardous conditions in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Liczba osób zatrudnionych w zakładach <i>Number of persons working in units</i>			Zatrudnieni ¹ w warunkach zagrożenia <i>Persons working ¹ in hazardous conditions</i>	
	objętych badaniem <i>covered by the survey</i>	w których w ciągu roku zagrożenia <i>in which hazards over the year</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>
		nie wystąpiły <i>did not occur</i>	wystąpiły <i>occured</i>		
Informacja i komunikacja (J) a	8825	8649	176	58	23
Information and communication (J) b	179	90	89	13	7
c	8646	8559	87	45	16
Działalność wydawnicza					
<i>Publishing activities</i> a	1921	1921	-	-	-
b	23	23	-	-	-
c	1898	1898	-	-	-
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych					
a	1349	1260	89	13	7
b	156	67	89	13	7
<i>Programming and broadcasting activities</i> c	1193	1193	-	-	-
Telekomunikacja					
a	1061	1061	-	-	-
<i>Telecommunications</i> c	1061	1061	-	-	-
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ					
a	3854	3786	68	28	7
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i> c	3854	3786	68	28	7
Działalność usługowa w zakresie informacji					
a	640	621	19	17	9
<i>Information service activities</i> c	640	621	19	17	9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) a	1618	1067	551	125	49
Professional, scientific and technical activities (M) b	1592	1052	540	119	43
c	26	15	11	6	6
Badania naukowe i prace rozwojowe ...					
a	1607	1067	540	119	43
<i>Scientific research and development</i> b	1592	1052	540	119	43
c	15	15	-	-	-
Działalność weterynaryjna					
a	11	-	11	6	6
<i>Veterinary activities</i> c	11	-	11	6	6
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N) a	1589	1547	42	6	-
Administrative and support service activities (N) b	75	75	-	-	-
c	1514	1472	42	6	-
Wynajem i dzierżawa					
a	219	219	-	-	-
<i>Rental and leasing activities</i> c	219	219	-	-	-
Działalność związana z turystyką ^Δ					
a	98	98	-	-	-
<i>Tourism activities^Δ</i> b	15	15	-	-	-
c	83	83	-	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 1. Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia w 2011 r. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

*The population covered by the survey and persons working in hazardous conditions in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Liczba osób zatrudnionych w zakładach <i>Number of persons working in units</i>			Zatrudnieni ¹ w warunkach zagrożenia <i>Persons working ¹ in hazardous conditions</i>		
	objętych badaniem <i>covered by the survey</i>	w których w ciągu roku zagrożenia <i>in which hazards over the year</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>	
		nie wystąpiły <i>did not occur</i>	wystąpiły <i>occured</i>			
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ (N) (dok.): <i>Administrative and support service activities (N) (cont.):</i>						
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ	a	1272	1230	42	6	-
<i>Services to building and landscape activities</i>	b	60	60	-	-	-
	c	1212	1170	42	6	-
Edukacja (P)	a	11421	7620	3801	34	-
<i>Education (P)</i>	b	10274	6473	3801	34	-
	c	1147	1147	-	-	-
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	a	25067	18032	7035	1201	963
<i>Human health and social work activities (Q)</i>	b	19677	13526	6151	925	729
	c	5390	4506	884	276	234
Pozostała działalność usługowa (S) ...	a	94	94	-	-	-
<i>Other service activities (S)</i>	c	94	94	-	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r.

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous condi- tions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
w osobach <i>in persons</i>								
OGÓŁEM <i>TOTAL</i>								
OGÓŁEM	27547	21747	16527	12181	7571	6719	3449	2847
TOTAL								
Sektor publiczny	5035	4675	1965	1722	2630	2553	440	400
<i>Public sector</i>								
własność państwowa	3086	2863	927	768	2017	1960	142	135
<i>state ownership</i>								
własność komunalna	1205	1086	453	387	542	522	210	177
<i>municipal ownership</i>								
własność mieszana	744	726	585	567	71	71	88	88
<i>mixed ownership</i>								
Sektor prywatny	22512	17072	14562	10459	4941	4166	3009	2447
<i>Private sector</i>								
własność prywatna krajowa	14939	11744	9223	7061	3477	2875	2239	1808
<i>private domestic ownership</i>								
własność zagraniczna	4705	3670	3397	2592	617	504	691	574
<i>foreign ownership</i>								
własność mieszana	2868	1658	1942	806	847	787	79	65
<i>mixed ownership</i>								
1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.								
1 Listed only once by predominant factor.								

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous conditions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
a – ogółem <i>total</i>								
b – sektor publiczny <i>public sector</i>								
c – sektor prywatny <i>private sector</i>								
	w osobach <i>in persons</i>							

O G Ó Ł E M (cd.)

T O T A L (cont.)

Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	429	347	218	158	86	80	125	109
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	116	105	66	62	34	31	16	12
	c	313	242	152	96	52	49	109	97
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	179	171	80	77	24	21	75	73
<i>Crop and animal production, hunting^Δ</i>	b	24	16	12	9	4	1	8	6
	c	155	155	68	68	20	20	67	67
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna ...	a	182	120	98	53	34	31	50	36
<i>Forestry and logging</i>	b	92	89	54	53	30	30	8	6
	c	90	31	44	-	4	1	42	30
Rybactwo	a	68	56	40	28	28	28	-	-
<i>Fishing</i>	c	68	56	40	28	28	28	-	-
Przemysł (B+C+D+E)	a	18831	14002	12838	9183	3629	2890	2364	1929
Industry (B+C+D+E)	b	1707	1383	1177	942	314	240	216	201
	c	17124	12619	11661	8241	3315	2650	2148	1728
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	87	69	83	65	-	-	4	4
Mining and quarrying (B)	c	87	69	83	65	-	-	4	4
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziem- nego	a	62	44	62	44	-	-	-	-
<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	c	62	44	62	44	-	-	-	-
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	a	25	25	21	21	-	-	4	4
<i>Other mining and quarrying</i>	c	25	25	21	21	-	-	4	4

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>						
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous condi- tions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>		
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	
a – ogółem <i>total</i>									
b – sektor publiczny <i>public sector</i>									
c – sektor prywatny <i>private sector</i>									
	w osobach <i>in persons</i>								
	O G Ó Ł E M (cd.) <i>T O T A L (cont.)</i>								
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	17219	12594	12082	8596	3017	2298	2120	1700
Manufacturing (C)	b	965	739	764	592	121	67	80	80
	c	16254	11855	11318	8004	2896	2231	2040	1620
Produkcja artykułów spożywczych	a	1880	1804	873	840	916	880	91	84
<i>Manufacture of food products</i>	b	93	93	54	54	33	33	6	6
	c	1787	1711	819	786	883	847	85	78
Produkcja napojów	a	242	242	242	242	-	-	-	-
<i>Manufacture of beverages</i>	c	242	242	242	242	-	-	-	-
Produkcja wyrobów tekstylnych	a	49	19	49	19	-	-	-	-
<i>Manufacture of textiles</i>	c	49	19	49	19	-	-	-	-
Produkcja odzieży	a	62	62	46	46	16	16	-	-
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	c	62	62	46	46	16	16	-	-
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	a	62	32	62	32	-	-	-	-
<i>Manufacture of leather and related products</i>	c	62	32	62	32	-	-	-	-
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	2229	1901	1689	1488	74	66	466	347
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i>	b	45	45	33	33	-	-	12	12
	c	2184	1856	1656	1455	74	66	454	335
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	a	125	125	124	124	-	-	1	1
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	c	125	125	124	124	-	-	1	1

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
a – ogółem total	w osobach in persons							
b – sektor publiczny public sector								
c – sektor prywatny private sector								

O G Ó Ł E M (cd.)

TOTAL (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):									
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a	11	11	11	11	-	-	-	-
Printing and reproduction of recorded media	c	11	11	11	11	-	-	-	-
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	a	397	397	397	397	-	-	-	-
Manufacture of coke and refined petroleum products	b	379	379	379	379	-	-	-	-
	c	18	18	18	18	-	-	-	-
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	180	141	166	127	9	9	5	5
Manufacture of chemicals and chemical products	c	180	141	166	127	9	9	5	5
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	a	65	65	65	65	-	-	-	-
Manufacture of pharmaceutical products ^Δ	c	65	65	65	65	-	-	-	-
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	765	691	664	600	24	24	77	67
Manufacture of rubber and plastic products	c	765	691	664	600	24	24	77	67
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	a	856	801	169	151	537	523	150	127
Manufacture of other non-metallic mineral products	c	856	801	169	151	537	523	150	127
Produkcja metali	a	123	29	121	27	-	-	2	2
Manufacture of basic metals	c	123	29	121	27	-	-	2	2

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
a – ogółem total								
b – sektor publiczny public sector								
c – sektor prywatny private sector								
w osobach in persons								

O G Ó Ł E M (cd.)

TOTAL (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):									
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	2663	2085	2288	1814	139	109	236	162
Manufacture of metal products ^Δ	c	2663	2085	2288	1814	139	109	236	162
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	469	432	175	138	4	4	290	290
Manufacture of computer, electronic and optical products	b	34	30	22	18	4	4	8	8
	c	435	402	153	120	-	-	282	282
Produkcja urządzeń elektrycznych	a	154	152	113	111	10	10	31	31
Manufacture of electrical equipment	b	43	41	27	25	-	-	16	16
	c	111	111	86	86	10	10	15	15
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	777	680	412	325	301	301	64	54
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b	10	8	6	4	-	-	4	4
	c	767	672	406	321	301	301	60	50
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	563	374	426	267	44	44	93	63
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	c	563	374	426	267	44	44	93	63
Produkcja pozostałego sprzętu tran- sportowego	a	3327	909	2622	765	561	47	144	97
Manufacture of other transport equipment	c	3327	909	2622	765	561	47	144	97
Produkcja mebli	a	827	668	478	400	32	17	317	251
Manufacture of furniture	c	827	668	478	400	32	17	317	251
Pozostała produkcja wyrobów	a	134	117	85	83	-	-	49	34
Other manufacturing	c	134	117	85	83	-	-	49	34

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
a – ogółem total	w osobach in persons							
b – sektor publiczny public sector								
c – sektor prywatny private sector								

O G Ó Ł E M (cd.)

TOTAL (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):									
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	1259	857	805	524	350	248	104	85
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	361	143	243	79	84	30	34	34
	c	898	714	562	445	266	218	70	51
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	595	500	233	153	268	268	94	79
<i>Electricity, gas, steam and air condi- tioning supply (D)</i>	b	202	187	13	13	110	110	79	64
	c	393	313	220	140	158	158	15	15
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywa- cja^Δ (E)	a	930	839	440	369	344	324	146	146
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)</i>	b	540	457	400	337	83	63	57	57
	c	390	382	40	32	261	261	89	89
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	a	116	116	94	94	22	22	-	-
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	114	114	92	92	22	22	-	-
	c	2	2	2	2	-	-	-	-
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	a	110	110	100	100	10	10	-	-
<i>Sewerage</i>	b	103	103	93	93	10	10	-	-
	c	7	7	7	7	-	-	-	-
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	704	613	246	175	312	292	146	146
<i>Waste collection, treatment and di- sposal activities; materials recovery</i>	b	323	240	215	152	51	31	57	57
	c	381	373	31	23	261	261	89	89

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous conditions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
a – ogółem <i>total</i>								
b – sektor publiczny <i>public sector</i>								
c – sektor prywatny <i>private sector</i>								
	w osobach <i>in persons</i>							

O G Ó Ł E M (cd.)

T O T A L (cont.)

Budownictwo (F)	a	2400	2029	946	668	1072	1039	382	322
Construction (F)	b	459	459	60	60	397	397	2	2
	c	1941	1570	886	608	675	642	380	320
Budowa budynków ^Δ	a	632	557	351	290	168	163	113	104
Construction of buildings	c	632	557	351	290	168	163	113	104
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	1173	1016	323	210	678	671	172	135
Civil engineering	b	457	457	60	60	397	397	-	-
	c	716	559	263	150	281	274	172	135
Roboty budowlane specjalistyczne	a	595	456	272	168	226	205	97	83
Specialised construction activities	b	2	2	-	-	-	-	2	2
	c	593	454	272	168	226	205	95	81
Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych^Δ (G)	a	929	794	477	405	230	198	222	191
Trade; repair of motor vehicles^Δ (G)	b	6	-	3	-	-	-	3	-
	c	923	794	474	405	230	198	219	191
Handel hurtowy i detaliczny pojaz- dami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	330	230	102	48	101	74	127	108
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	c	330	230	102	48	101	74	127	108
Handel hurtowy ^Δ	a	447	422	347	331	68	65	32	26
Wholesale trade ^Δ	b	6	-	3	-	-	-	3	-
	c	441	422	344	331	68	65	29	26
Handel detaliczny ^Δ	a	152	142	28	26	61	59	63	57
Retail trade ^Δ	c	152	142	28	26	61	59	63	57

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
a – ogółem total								
b – sektor publiczny public sector								
c – sektor prywatny private sector								
w osobach in persons								

O G Ó Ł E M (cd.)

TOTAL (cont.)

Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	3534	3188	1514	1252	1719	1677	301	259
	b	1656	1655	281	280	1221	1221	154	154
Transportation and storage (H)	c	1878	1533	1233	972	498	456	147	105
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	682	596	389	363	121	103	172	130
Land and pipeline transport ^Δ	b	267	266	125	124	19	19	123	123
	c	415	330	264	239	102	84	49	7
Transport wodny	a	434	212	418	196	12	12	4	4
Water transport	b	15	15	3	3	12	12	-	-
	c	419	197	415	193	-	-	4	4
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	2418	2380	707	693	1586	1562	125	125
Warehousing and support activities for transportation	b	1374	1374	153	153	1190	1190	31	31
	c	1044	1006	554	540	396	372	94	94
Informacja i komunikacja (J)	a	58	58	19	19	39	39	-	-
Information and communication (J)	b	13	13	-	-	13	13	-	-
	c	45	45	19	19	26	26	-	-
Nadawanie programów ogólnodo- stępnych i abonamentowych	a	13	13	-	-	13	13	-	-
Programming and broadcasting activities	b	13	13	-	-	13	13	-	-
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ	a	28	28	19	19	9	9	-	-
Computer programming and consul- tancy activities ^Δ	c	28	28	19	19	9	9	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
a – ogółem total								
b – sektor publiczny public sector								
c – sektor prywatny private sector								
	w osobach in persons							

O G Ó Ł E M (cd.)

TOTAL (dok.)

Informacja i komunikacja (J) (dok.): Information and communication (J) (cont.):								
Działalność usługowa w zakresie informacji a	17	17	-	-	17	17	-	-
Information service activities c	17	17	-	-	17	17	-	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) a	125	125	12	12	105	105	8	8
Professional, scientific and technical activities (M) b	119	119	6	6	105	105	8	8
Badania naukowe i prace rozwojowe a	119	119	6	6	105	105	8	8
Scientific research and development b	119	119	6	6	105	105	8	8
Działalność weterynaryjna a	6	6	6	6	-	-	-	-
Veterinary activities c	6	6	6	6	-	-	-	-
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N) a	6	6	-	-	-	-	6	6
Administrative and support service activities (N) c	6	6	-	-	-	-	6	6
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ a	6	6	-	-	-	-	6	6
Services to building and landscape activities c	6	6	-	-	-	-	6	6
Edukacja (P) a	34	34	23	23	-	-	11	11
Education (P) b	34	34	23	23	-	-	11	11
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) a	1201	1164	480	461	691	691	30	12
Human health and social work activities (Q) b	925	907	349	349	546	546	30	12
..... c	276	257	131	112	145	145	-	-
O G Ó Ł E M	4660	4441	2254	2091	2208	2187	198	163
TOTAL								

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous conditions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynników <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynników <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynników <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynników <i>of which by one group of factors</i>
	w osobach <i>in persons</i>							
	W tym KOBIETY <i>Of which WOMEN</i>							
Sektor publiczny	1372	1323	353	337	993	977	26	9
<i>Public sector</i>								
własność państwowa	907	907	250	250	650	650	7	7
<i>state ownership</i>								
własność komunalna	456	407	97	81	342	326	17	-
<i>municipal ownership</i>								
własność mieszana	9	9	6	6	1	1	2	2
<i>mixed ownership</i>								
Sektor prywatny	3288	3118	1901	1754	1215	1210	172	154
<i>Private sector</i>								
własność prywatna krajowa	2317	2191	1203	1096	975	970	139	125
<i>private domestic ownership</i>								
własność zagraniczna	668	625	585	546	55	55	28	24
<i>foreign ownership</i>								
własność mieszana	303	302	113	112	185	185	5	5
<i>mixed ownership</i>								

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous condi- tions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
a – ogółem <i>total</i>								
b – sektor publiczny <i>public sector</i>								
c – sektor prywatny <i>private sector</i>								
w osobach <i>in persons</i>								

W tym KOBIETY (cd.)
Of which WOMEN (cont.)

Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	32	32	9	9	23	23	-	-
<i>Agriculture, forestry and fishing (A)</i>	b	25	25	7	7	18	18	-	-
	c	7	7	2	2	5	5	-	-
Uprawy rolne, chów i hodowla zwie- rząt, łowiectwo ^Δ	a	5	5	1	1	4	4	-	-
<i>Crop and animal production, hunting^Δ</i>	b	2	2	1	1	1	1	-	-
	c	3	3	-	-	3	3	-	-
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	23	23	6	6	17	17	-	-
<i>Forestry and logging</i>	b	23	23	6	6	17	17	-	-
Rybactwo.....	a	4	4	2	2	2	2	-	-
<i>Fishing</i>	c	4	4	2	2	2	2	-	-
Przemysł (B+C+D+E)	a	2564	2383	1529	1385	892	871	143	127
<i>Industry (B+C+D+E)</i>	b	124	92	42	26	80	64	2	2
	c	2440	2291	1487	1359	812	807	141	125
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	2	2	2	2	-	-	-	-
<i>Mining and quarrying (B)</i>	c	2	2	2	2	-	-	-	-
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	a	2	2	2	2	-	-	-	-
<i>Other mining and quarrying</i>	c	2	2	2	2	-	-	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous condi- tions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
w osobach <i>in persons</i>								

W tym KOBIECY (cd.)
Of which WOMEN (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	2468	2319	1505	1377	825	820	138	122
Manufacturing (C)	b	37	37	22	22	13	13	2	2
	c	2431	2282	1483	1355	812	807	136	120
Produkcja artykułów spożywczych	a	739	727	340	333	378	373	21	21
<i>Manufacture of food products</i>	b	26	26	13	13	13	13	-	-
	c	713	701	327	320	365	360	21	21
Produkcja napojów	a	137	137	137	137	-	-	-	-
<i>Manufacture of beverages</i>	c	137	137	137	137	-	-	-	-
Produkcja wyrobów tekstylnych	a	37	9	37	9	-	-	-	-
<i>Manufacture of textiles</i>	c	37	9	37	9	-	-	-	-
Produkcja odzieży	a	44	44	29	29	15	15	-	-
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	c	44	44	29	29	15	15	-	-
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	a	45	20	45	20	-	-	-	-
<i>Manufacture of leather and related products</i>	c	45	20	45	20	-	-	-	-
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	281	271	229	221	1	1	51	49
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i>	b	4	4	4	4	-	-	-	-
	c	277	267	225	217	1	1	51	49
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	a	22	22	22	22	-	-	-	-
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	c	22	22	22	22	-	-	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous conditions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
a – ogółem <i>total</i>								
b – sektor publiczny <i>public sector</i>								
c – sektor prywatny <i>private sector</i>								
w osobach <i>in persons</i>								

W tym KOBIETY (cd.)
Of which WOMEN (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):								
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	a	1	1	1	1	-	-	-
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	c	1	1	1	1	-	-	-
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	68	68	65	65	3	3	-
<i>Manufacture of chemicals and che- mical products</i>	c	68	68	65	65	3	3	-
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	a	7	7	7	7	-	-	-
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	c	7	7	7	7	-	-	-
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	293	271	258	243	4	4	31
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	c	293	271	258	243	4	4	31
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemeta- licznych	a	336	336	54	54	281	281	1
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	c	336	336	54	54	281	281	1
Produkcja metali	a	1	-	1	-	-	-	-
<i>Manufacture of basic metals</i>	c	1	-	1	-	-	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with						
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors		
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	
a – ogółem total									
b – sektor publiczny public sector									
c – sektor prywatny private sector									
w osobach in persons									

W tym KOBIETY (cd.)
Of which WOMEN (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):									
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	190	162	133	108	41	41	16	13
Manufacture of metal products ^Δ	c	190	162	133	108	41	41	16	13
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	29	29	29	29	-	-	-	-
Manufacture of computer, electronic and optical products	c	29	29	29	29	-	-	-	-
Produkcja urządzeń elektrycznych	a	7	7	5	5	-	-	2	2
Manufacture of electrical equipment	b	7	7	5	5	-	-	2	2
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	71	71	-	-	71	71	-	-
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	c	71	71	-	-	71	71	-	-
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	25	24	18	17	1	1	6	6
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	c	25	24	18	17	1	1	6	6
Produkcja pozostałego sprzętu tran- sportowego	a	58	58	42	42	13	13	3	3
Manufacture of other transport equipment	c	58	58	42	42	13	13	3	3
Produkcja mebli	a	54	33	47	30	-	-	7	3
Manufacture of furniture	c	54	33	47	30	-	-	7	3
Pozostała produkcja wyrobów	a	5	5	5	5	-	-	-	-
Other manufacturing	c	5	5	5	5	-	-	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous conditions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
a – ogółem <i>total</i>								
b – sektor publiczny <i>public sector</i>								
c – sektor prywatny <i>private sector</i>								
w osobach <i>in persons</i>								

W tym KOBIETY (cd.)
Of which WOMEN (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): <i>Manufacturing (C) (cont.):</i>								
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń a	18	17	1	-	17	17	-	-
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i> c	18	17	1	-	17	17	-	-
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D) a	53	53	-	-	48	48	5	5
<i>Electricity, gas, steam and air condi- tioning supply (D)</i> b	48	48	-	-	48	48	-	-
c	5	5	-	-	-	-	5	5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywa- cja^Δ (E) a	41	9	22	6	19	3	-	-
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)</i> b	39	7	20	4	19	3	-	-
c	2	2	2	2	-	-	-	-
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody a	9	9	6	6	3	3	-	-
<i>Water collection, treatment and supply</i> b	7	7	4	4	3	3	-	-
c	2	2	2	2	-	-	-	-
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ a	32	-	16	-	16	-	-	-
<i>Waste collection, treatment and dispo- sal activities; materials recovery</i> b	32	-	16	-	16	-	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous conditions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
a – ogółem <i>total</i>								
b – sektor publiczny <i>public sector</i>								
c – sektor prywatny <i>private sector</i>								
w osobach <i>in persons</i>								

W tym KOBIECY (cd.)

Of which WOMEN (cont.)

Budownictwo (F)	a	21	21	18	18	2	2	1	1
Construction (F)	c	21	21	18	18	2	2	1	1
Budowa budynków ^Δ	a	10	10	10	10	-	-	-	-
Construction of buildings	c	10	10	10	10	-	-	-	-
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	7	7	7	7	-	-	-	-
Civil engineering	c	7	7	7	7	-	-	-	-
Roboty budowlane specjalistyczne	a	4	4	1	1	2	2	1	1
Specialised construction activities	c	4	4	1	1	2	2	1	1
Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych^Δ (G)	a	176	174	77	77	77	77	22	20
Trade; repair of motor vehicles^Δ (G)	c	176	174	77	77	77	77	22	20
Handel hurtowy i detaliczny pojaz- dami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	9	9	-	-	9	9	-	-
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	c	9	9	-	-	9	9	-	-
Handel hurtowy ^Δ	a	84	84	66	66	18	18	-	-
Wholesale trade ^Δ	c	84	84	66	66	18	18	-	-
Handel detaliczny ^Δ	a	83	81	11	11	50	50	22	20
Retail trade ^Δ	c	83	81	11	11	50	50	22	20

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
a – ogółem total	w osobach in persons							
b – sektor publiczny public sector								
c – sektor prywatny private sector								

W tym KOBIETY (cd.)
Of which WOMEN (cont.)

Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	832	832	203	203	621	621	8	8
	b	444	444	1	1	443	443	-	-
<i>Transportation and storage (H)</i>	c	388	388	202	202	178	178	8	8
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	8	8	-	-	8	8	-	-
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	8	8	-	-	8	8	-	-
Transport wodny	a	14	14	14	14	-	-	-	-
<i>Water transport</i>	c	14	14	14	14	-	-	-	-
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	810	810	189	189	613	613	8	8
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	436	436	1	1	435	435	-	-
	c	374	374	188	188	178	178	8	8
Informacja i komunikacja (J)	a	23	23	-	-	23	23	-	-
<i>Information and communication (J)</i>	b	7	7	-	-	7	7	-	-
	c	16	16	-	-	16	16	-	-
Nadawanie programów ogólnodo- stępnych i abonamentowych	a	7	7	-	-	7	7	-	-
<i>Programming and broadcasting activities</i>	b	7	7	-	-	7	7	-	-
Działalność związana z oprogramo- waniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ	a	7	7	-	-	7	7	-	-
<i>Computer programming and con- sultancy activities^Δ</i>	c	7	7	-	-	7	7	-	-
Działalność usługowa w zakresie informacji	a	9	9	-	-	9	9	-	-
<i>Information service activities</i>	c	9	9	-	-	9	9	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 2. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w 2011 r. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous condi- tions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
a – ogółem <i>total</i>								
b – sektor publiczny <i>public sector</i>								
c – sektor prywatny <i>private sector</i>								
	w osobach <i>in persons</i>							

W tym KOBIETY (dok.)
Of which WOMEN (cont.)

Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	49	49	7	7	42	42	-	-
Professional, scientific and technical activities (M)	b	43	43	1	1	42	42	-	-
Badania naukowe i prace rozwojowe	a	43	43	1	1	42	42	-	-
<i>Scientific research and development</i>	b	43	43	1	1	42	42	-	-
Działalność weterynaryjna	a	6	6	6	6	-	-	-	-
<i>Veterinary activities</i>	c	6	6	6	6	-	-	-	-
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	a	963	927	411	392	528	528	24	7
Human health and social work activities (Q)	b	729	712	302	302	403	403	24	7
	c	234	215	109	90	125	125	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with						
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors		
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	
									na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees
OGÓŁEM TOTAL									
OGÓŁEM	a	96,9	75,0	55,0	38,5	30,2	27,1	11,7	9,4
TOTAL	b	97,9	77,3	58,7	43,3	26,9	23,9	12,3	10,1
Sektor publiczny	a	88,2	78,9	28,0	20,9	53,4	52,2	6,7	5,8
Public sector	b	83,1	77,2	32,4	28,4	43,4	42,1	7,3	6,6
własność państwowa	a	85,9	74,8	22,9	13,9	59,4	57,6	3,6	3,3
state ownership	b	94,8	88,0	28,5	23,6	62,0	60,2	4,4	4,1
własność komunalna	a	85,9	78,6	20,3	16,0	55,9	55,1	9,7	7,5
municipal ownership	b	51,9	46,8	19,5	16,7	23,3	22,5	9,0	7,6
własność mieszana	a	112,9	105,6	93,2	85,9	5,4	5,4	14,3	14,3
mixed ownership	b	154,4	150,7	121,4	117,7	14,7	14,7	18,3	18,3
Sektor prywatny	a	99,3	73,9	62,4	43,3	23,9	20,2	13,1	10,3
Private sector	b	101,9	77,3	65,9	47,4	22,4	18,9	13,6	11,1
własność prywatna krajowa	a	86,2	65,2	53,9	39,6	19,9	15,7	12,5	9,9
private domestic ownership	b	89,4	70,3	55,2	42,3	20,8	17,2	13,4	10,8
własność zagraniczna	a	111,7	92,4	65,4	51,1	29,8	27,8	16,5	13,5
foreign ownership	b	109,3	85,3	78,9	60,2	14,3	11,7	16,1	13,3
własność mieszana	a	266,4	138,4	194,7	72,4	64,5	62,5	7,1	3,5
mixed ownership	b	266,2	153,9	180,3	74,8	78,6	73,1	7,3	6,0

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors

O G Ó Ł E M (cd.)

T O T A L (cont.)

Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	94,9	57,1	49,8	21,0	17,8	16,8	27,3	19,3
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	98,3	79,5	50,0	36,2	19,7	18,3	28,6	25,0
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	71,8	67,1	28,1	26,5	9,9	7,8	33,8	32,8
<i>Crop and animal production, hunting^Δ</i>	b	82,1	78,4	36,7	35,3	11,0	9,6	34,4	33,5
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna ...	a	89,3	22,4	53,9	2,5	12,0	12,0	23,4	8,0
<i>Forestry and logging</i>	b	90,7	59,8	48,9	26,4	16,9	15,5	24,9	17,9
Rybactwo	a	423,5	352,9	247,1	176,5	176,5	176,5	-	-
<i>Fishing</i>	b	384,2	316,4	226,0	158,2	158,2	158,2	-	-
Przemysł (B+C+D+E)	a	138,4	99,6	92,6	63,7	28,6	22,6	17,2	13,4
Industry (B+C+D+E)	b	149,3	111,0	101,8	72,8	28,8	22,9	18,7	15,3
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	71,9	45,1	59,7	35,3	-	-	12,2	9,7
Mining and quarrying (B)	b	109,0	86,5	104,0	81,5	-	-	5,0	5,0
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziem- nego	a	38,7	8,6	38,7	8,6	-	-	-	-
<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	b	145,5	103,3	145,5	103,3	-	-	-	-
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	a	115,2	92,7	87,1	70,2	-	-	28,1	22,5
<i>Other mining and quarrying</i>	b	67,2	67,2	56,5	56,5	-	-	10,8	10,8
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	143,4	102,3	97,6	67,1	28,3	21,8	17,4	13,4
Manufacturing (C)	b	156,0	114,1	109,5	77,9	27,3	20,8	19,2	15,4
Produkcja artykułów spożywczych	a	99,7	92,1	40,9	37,0	55,5	52,9	3,3	2,2
<i>Manufacture of food products</i>	b	98,9	94,9	45,9	44,2	48,2	46,3	4,8	4,4
Produkcja napojów	a	310,4	310,4	310,4	310,4	-	-	-	-
<i>Manufacture of beverages</i>	b	320,5	320,5	320,5	320,5	-	-	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors

O G Ó Ł E M (cd.)

TOTAL (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):									
Produkcja wyrobów tekstylnych	a	53,0	42,9	53,0	42,9	-	-	-	-
Manufacture of textiles	b	62,2	24,1	62,2	24,1	-	-	-	-
Produkcja odzieży	a	35,8	29,4	15,3	8,9	17,8	17,8	2,8	2,8
Manufacture of wearing apparel	b	17,9	17,9	13,3	13,3	4,6	4,6	-	-
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ									
Manufacture of leather and related products	a	31,8	31,8	31,8	31,8	-	-	-	-
	b	54,2	28,0	54,2	28,0	-	-	-	-
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	270,6	201,2	189,9	147,2	13,0	11,4	67,6	42,6
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	b	327,6	279,4	248,2	218,7	10,9	9,7	68,5	51,0
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	a	59,5	59,5	59,1	59,1	-	-	0,4	0,4
Manufacture of paper and paper products	b	53,4	53,4	52,9	52,9	-	-	0,4	0,4
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a	33,1	33,1	5,0	5,0	28,1	28,1	-	-
Printing and reproduction of recorded media	b	15,7	15,7	15,7	15,7	-	-	-	-
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	a	159,7	159,7	159,7	159,7	-	-	-	-
Manufacture of coke and refined petroleum products	b	200,9	200,9	200,9	200,9	-	-	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors

O G Ó Ł E M (cd.)

TOTAL (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):										
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych		a	28,3	28,3	25,9	25,9	2,0	2,0	0,5	0,5
Manufacture of chemicals and chemical products		b	87,0	68,1	80,2	61,4	4,3	4,3	2,4	2,4
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ		a	17,7	17,7	17,7	17,7	-	-	-	-
Manufacture of pharmaceutical products ^Δ		b	41,9	41,9	41,9	41,9	-	-	-	-
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych		a	73,6	59,6	55,9	43,6	11,5	10,3	6,2	5,7
Manufacture of rubber and plastic products		b	102,4	92,5	88,9	80,3	3,2	3,2	10,3	9,0
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych		a	165,1	151,2	38,0	31,9	99,8	95,6	27,3	23,8
Manufacture of other non-metallic mineral products		b	174,9	163,7	34,5	30,9	109,7	106,9	30,6	26,0
Produkcja metali		a	257,3	89,5	239,4	71,6	13,4	13,4	4,5	4,5
Manufacture of basic metals		b	366,1	86,3	360,1	80,4	-	-	6,0	6,0
Produkcja wyrobów z metali ^Δ		a	187,4	148,3	160,2	127,1	12,6	9,4	14,6	11,7
Manufacture of metal products ^Δ		b	203,1	159,0	174,5	138,3	10,6	8,3	18,0	12,4
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych		a	36,9	35,2	15,6	13,9	0,4	0,4	21,0	21,0
Manufacture of computer, electronic and optical products		b	47,9	44,1	17,9	14,1	0,4	0,4	29,6	29,6

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors

O G Ó Ł E M (cd.)

T O T A L (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):									
Produkcja urządzeń elektrycznych a	80,5	65,9	44,3	29,7	24,0	24,0	12,2	12,2	
Manufacture of electrical equipment b	70,9	70,0	52,0	51,1	4,6	4,6	14,3	14,3	
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ a	109,1	87,7	64,1	47,1	32,3	32,0	12,6	8,6	
Manufacture of machinery and equipment n.e.c. b	125,6	109,9	66,6	52,5	48,6	48,6	10,3	8,7	
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ a	206,1	109,6	166,8	82,2	13,3	13,3	26,0	14,0	
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers b	169,8	112,8	128,5	80,5	13,3	13,3	28,0	19,0	
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego a	410,5	143,2	317,5	119,3	72,5	4,9	20,5	19,0	
Manufacture of other transport equipment b	437,1	119,4	344,5	100,5	73,7	6,2	18,9	12,7	
Produkcja mebli a	149,6	106,6	87,7	61,2	9,2	9,1	52,7	36,2	
Manufacture of furniture b	135,8	109,7	78,5	65,7	5,3	2,8	52,1	41,2	
Pozostała produkcja wyrobów a	43,7	43,7	21,2	21,2	-	-	22,5	22,5	
Other manufacturing b	60,4	52,7	38,3	37,4	-	-	22,1	15,3	
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń a	182,1	109,0	141,7	85,3	32,2	16,1	8,2	7,6	
Repair and installation of machinery and equipment b	191,9	130,6	122,7	79,9	53,3	37,8	15,8	13,0	

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees								

O G Ó Ł E M (cd.)

TOTAL (cont.)

Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	71,7	47,7	50,8	26,7	13,7	13,7	7,3	7,3
Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)	b	76,1	64,0	29,8	19,6	34,3	34,3	12,0	10,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	139,0	122,6	58,4	51,1	55,4	51,1	25,2	20,5
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)	b	130,7	117,9	61,8	51,9	48,3	45,5	20,5	20,5
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	a	43,0	43,0	25,0	25,0	17,4	17,4	0,5	0,5
Water collection, treatment and supply	b	100,0	100,0	81,0	81,0	19,0	19,0	-	-
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	a	87,5	74,1	59,1	59,1	14,2	14,2	14,2	0,9
Sewerage	b	39,1	39,1	35,5	35,5	3,6	3,6	-	-
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	258,3	226,8	82,6	62,9	122,1	110,4	53,6	53,6
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	224,3	195,3	78,4	55,8	99,4	93,0	46,5	46,5
Budownictwo (F)	a	84,5	73,3	33,3	24,4	39,1	38,4	12,1	10,6
Construction (F)	b	89,9	76,0	35,4	25,0	40,1	38,9	14,3	12,1
Budowa budynków ^Δ	a	47,8	45,7	17,8	16,3	23,4	22,8	6,6	6,5
Construction of buildings	b	64,7	57,0	35,9	29,7	17,2	16,7	11,6	10,6

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors

O G Ó Ł E M (cd.)

T O T A L (cont.)

Budownictwo (F) (dok.): Construction (F) (cont.):									
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	120,5	104,8	31,1	19,6	70,2	68,6	19,3	16,6
<i>Civil engineering</i>	b	128,2	111,1	35,3	23,0	74,1	73,4	18,8	14,8
Roboty budowlane specjalistyczne	a	87,4	71,0	53,1	38,4	23,7	23,7	10,6	8,8
<i>Specialised construction activities</i>	b	76,4	58,5	34,9	21,6	29,0	26,3	12,5	10,7
Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych^Δ (G)	a	28,3	25,3	9,6	7,8	12,9	12,5	5,8	5,0
Trade; repair of motor vehicles^Δ (G)	b	19,2	16,4	9,8	8,4	4,7	4,1	4,6	3,9
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	64,3	55,0	19,5	13,7	18,0	17,7	26,8	23,7
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	59,7	41,6	18,4	8,7	18,3	13,4	23,0	19,5
Handel hurtowy ^Δ	a	19,7	16,6	14,5	12,4	2,9	2,5	2,3	1,7
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	21,0	19,9	16,3	15,6	3,2	3,1	1,5	1,2
Handel detaliczny ^Δ	a	27,4	26,0	2,3	1,8	21,4	21,0	3,6	3,2
<i>Retail trade^Δ</i>	b	7,0	6,6	1,3	1,2	2,8	2,7	2,9	2,6
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	135,4	119,8	57,9	45,5	65,9	63,6	11,5	10,6
Transportation and storage (H)	b	129,8	117,1	55,6	46,0	63,1	61,6	11,1	9,5
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	30,6	25,0	15,8	13,9	3,9	1,6	10,9	9,5
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	40,0	35,0	22,8	21,3	7,1	6,0	10,1	7,6

¹ Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

¹ Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees								

O G Ó Ł E M (cd.)

T O T A L (cont.)

Transport i gospodarka magazynowa (H) (dok.):									
Transportation and storage (H) (cont.):									
Transport wodny a	494,1	292,7	486,9	285,5	-	-	7,2	7,2	
Water transport b	331,8	162,1	319,6	149,8	9,2	9,2	3,1	3,1	
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport a	266,1	257,8	73,8	68,1	179,3	176,6	13,1	13,1	
Warehousing and support activities for transportation b	272,8	268,5	79,8	78,2	178,9	176,2	14,1	14,1	
Informacja i komunikacja (J) a	4,4	4,4	2,9	2,9	1,5	1,5	-	-	
Information and communication (J) b	6,6	6,6	2,2	2,2	4,4	4,4	-	-	
Nadawanie programów ogólnodo- stępnych i abonamentowych a	6,1	6,1	-	-	6,1	6,1	-	-	
Programming and broadcasting activities b	9,6	9,6	-	-	9,6	9,6	-	-	
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ a	8,8	8,8	8,0	8,0	0,8	0,8	-	-	
Computer programming and con- sultancy activities ^Δ b	7,3	7,3	4,9	4,9	2,3	2,3	-	-	
Działalność usługowa w zakresie informacji b	26,6	26,6	-	-	26,6	26,6	-	-	
Information service activities									

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors

O G Ó Ł E M (dok.)

T O T A L (cont.)

Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	119,1	119,1	40,1	40,1	74,1	74,1	4,9	4,9
Professional, scientific and technical activities (M)	b	77,3	77,3	7,4	7,4	64,9	64,9	4,9	4,9
Badania naukowe i prace rozwojowe	a	119,1	119,1	40,1	40,1	74,1	74,1	4,9	4,9
Scientific research and development	b	74,1	74,1	3,7	3,7	65,3	65,3	5,0	5,0
Działalność weterynaryjna	b	545,5	545,5	545,5	545,5	-	-	-	-
Veterinary activities									
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	21,4	19,5	14,3	12,3	-	-	7,1	7,1
Administrative and support service activities (N)	b	3,8	3,8	-	-	-	-	3,8	3,8
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ	a	26,8	24,4	17,9	15,4	-	-	8,9	8,9
Services to building and landscape activities	b	4,7	4,7	-	-	-	-	4,7	4,7
Edukacja (P)	a	2,0	1,3	1,1	0,6	-	-	1,0	0,7
Education (P)	b	3,0	3,0	2,0	2,0	-	-	1,0	1,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	a	67,4	61,7	13,5	8,7	52,7	52,7	1,1	0,3
Human health and social work activities (Q)	b	47,9	46,4	19,1	18,4	27,6	27,6	1,2	0,5

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous conditions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
na 1000 zatrudnionych <i>per 1000 paid employees</i>								

W tym KOBIETY
Of which WOMEN

OGÓŁEM	a	16,2	14,9	5,9	5,0	9,4	9,3	0,9	0,6
TOTAL	b	16,6	15,8	8,0	7,4	7,8	7,8	0,7	0,6
Sektor publiczny	a	30,9	29,4	3,6	2,5	27,0	26,8	0,3	-
<i>Public sector</i>	b	22,6	21,8	5,8	5,6	16,4	16,1	0,4	0,1
własność państwowa	a	20,5	20,0	1,9	1,4	18,6	18,6	-	-
<i>state ownership</i>	b	27,9	27,9	7,7	7,7	20,0	20,0	0,2	0,2
własność komunalna	a	53,3	49,9	6,7	4,6	45,8	45,2	0,8	-
<i>municipal ownership</i>	b	19,6	17,5	4,2	3,5	14,7	14,0	0,7	-
własność mieszana	a	1,3	1,3	1,1	1,1	0,2	0,2	-	-
<i>mixed ownership</i>	b	1,9	1,9	1,2	1,2	0,2	0,2	0,4	0,4
Sektor prywatny	a	12,1	11,0	6,5	5,7	4,6	4,5	1,0	0,7
<i>Private sector</i>	b	14,9	14,1	8,6	7,9	5,5	5,5	0,8	0,7
własność prywatna krajowa	a	11,0	9,7	5,6	4,8	4,2	4,1	1,1	0,8
<i>private domestic ownership</i>	b	13,9	13,1	7,2	6,6	5,8	5,8	0,8	0,7
własność zagraniczna	a	13,9	12,8	8,8	7,8	4,4	4,4	0,8	0,6
<i>foreign ownership</i>	b	15,5	14,5	13,6	12,7	1,3	1,3	0,7	0,6
własność mieszana	a	24,1	24,0	11,4	11,3	12,8	12,8	-	-
<i>mixed ownership</i>	b	28,1	28,0	10,5	10,4	17,2	17,2	0,5	0,5

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees								

W tym KOBIETY (cd.)
Of which WOMEN (cont.)

Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	6,8	5,6	2,4	1,2	4,4	4,4	-	-
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	7,3	7,3	2,1	2,1	5,3	5,3	-	-
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	0,5	0,5	0,5	0,5	-	-	-	-
<i>Crop and animal production, hunting^Δ</i>	b	2,3	2,3	0,5	0,5	1,8	1,8	-	-
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna ...	a	11,5	9,0	3,5	1,0	8,0	8,0	-	-
<i>Forestry and logging</i>	b	11,5	11,5	3,0	3,0	8,5	8,5	-	-
Rybactwo	a	23,5	23,5	11,8	11,8	11,8	11,8	-	-
<i>Fishing</i>	b	22,6	22,6	11,3	11,3	11,3	11,3	-	-
Przemysł (B+C+D+E)	a	18,4	16,6	9,9	8,6	7,2	7,0	1,4	1,0
Industry (B+C+D+E)	b	20,3	18,9	12,1	11,0	7,1	6,9	1,1	1,0
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	6,1	4,9	6,1	4,9	-	-	-	-
Mining and quarrying (B)	b	2,5	2,5	2,5	2,5	-	-	-	-
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	a	14,0	11,2	14,0	11,2	-	-	-	-
<i>Other mining and quarrying</i>	b	5,4	5,4	5,4	5,4	-	-	-	-
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	20,4	18,5	10,9	9,7	7,8	7,8	1,6	1,1
Manufacturing (C)	b	22,4	21,0	13,6	12,5	7,5	7,4	1,3	1,1
Produkcja artykułów spożywczych ...	a	39,5	37,8	15,9	15,3	22,8	22,4	0,8	0,2
<i>Manufacture of food products</i>	b	38,9	38,3	17,9	17,5	19,9	19,6	1,1	1,1
Produkcja napojów	a	173,0	173,0	173,0	173,0	-	-	-	-
<i>Manufacture of beverages</i>	b	181,5	181,5	181,5	181,5	-	-	-	-
Produkcja wyrobów tekstylnych	a	45,5	35,4	45,5	35,4	-	-	-	-
<i>Manufacture of textiles</i>	b	47,0	11,4	47,0	11,4	-	-	-	-
Produkcja odzieży	a	27,7	24,4	10,3	6,9	17,2	17,2	0,3	0,3
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	12,7	12,7	8,4	8,4	4,3	4,3	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees								

W tym KOBIETY (cd.)

Of which WOMEN (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):									
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ a	15,1	15,1	15,1	15,1	-	-	-	-	-
Manufacture of leather and related products b	39,4	17,5	39,4	17,5	-	-	-	-	-
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ a	32,5	22,2	26,0	17,9	0,1	0,1	6,4	4,2	
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ b	41,3	39,8	33,7	32,5	0,1	0,1	7,5	7,2	
Produkcja papieru i wyrobów z papieru a	10,0	10,0	10,0	10,0	-	-	-	-	
Manufacture of paper and paper products b	9,4	9,4	9,4	9,4	-	-	-	-	
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji a	23,2	23,2	-	-	23,2	23,2	-	-	
Printing and reproduction of recorded media									
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ a	0,5	0,5	0,5	0,5	-	-	-	-	
Manufacture of coke and refined petroleum products b	0,5	0,5	0,5	0,5	-	-	-	-	
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych b	32,9	32,9	31,4	31,4	1,4	1,4	-	-	
Manufacture of chemicals and chemical products									
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ b	4,5	4,5	4,5	4,5	-	-	-	-	
Manufacture of pharmaceutical products ^Δ									

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees								

W tym KOBIETY (cd.)
Of which WOMEN (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):									
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	16,3	16,3	12,6	12,6	0,4	0,4	3,3	3,3
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	39,2	36,3	34,5	32,5	0,5	0,5	4,1	3,2
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	a	63,3	63,1	8,8	8,8	54,1	53,9	0,4	0,4
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	68,7	68,7	11,0	11,0	57,4	57,4	0,2	0,2
Produkcja metali	a	29,1	2,2	29,1	2,2	-	-	-	-
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	3,0	-	3,0	-	-	-	-	-
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	13,7	13,7	10,7	10,7	1,9	1,9	1,1	1,1
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	14,5	12,4	10,1	8,2	3,1	3,1	1,2	1,0
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	2,1	2,1	2,1	2,1	-	-	-	-
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	3,0	3,0	3,0	3,0	-	-	-	-
Produkcja urządzeń elektrycznych	a	9,8	9,8	2,4	2,4	7,3	7,3	-	-
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	3,2	3,2	2,3	2,3	-	-	0,9	0,9

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees								

W tym KOBIETY (cd.)
Of which WOMEN (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.):									
Manufacturing (C) (cont.):									
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	0,7	0,7	0,4	0,4	0,4	0,4	-	-
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b	11,5	11,5	-	-	11,5	11,5	-	-
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	7,4	7,4	5,3	5,3	0,4	0,4	1,8	1,8
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	b	7,5	7,2	5,4	5,1	0,3	0,3	1,8	1,8
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	6,6	6,0	4,9	4,3	0,4	0,4	1,3	1,3
Manufacture of other transport equipment	b	7,6	7,6	5,5	5,5	1,7	1,7	0,4	0,4
Produkcja mebli	a	16,5	8,4	8,1	3,8	-	-	8,4	4,6
Manufacture of furniture	b	8,9	5,4	7,7	4,9	-	-	1,1	0,5
Pozostała produkcja wyrobów	a	1,8	1,8	1,8	1,8	-	-	-	-
Other manufacturing	b	2,3	2,3	2,3	2,3	-	-	-	-
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	1,6	1,4	1,4	1,3	0,2	0,2	-	-
Repair and installation of machinery and equipment	b	2,7	2,6	0,2	-	2,6	2,6	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors

W tym KOBIETY (cd.)
Of which WOMEN (cont.)

Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	2,3	2,3	-	-	2,3	2,3	-	-
Electricity, gas, steam and air condi- tioning supply (D)	b	6,8	6,8	-	-	6,1	6,1	0,6	0,6
Dostawa wody; gospodarowanie ście- kami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	5,6	1,8	3,2	1,2	2,4	0,6	-	-
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)	b	5,8	1,3	3,1	0,8	2,7	0,4	-	-
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	a	4,4	4,4	2,2	2,2	2,2	2,2	-	-
Water collection, treatment and supply	b	7,8	7,8	5,2	5,2	2,6	2,6	-	-
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	a	1,7	1,7	1,7	1,7	-	-	-	-
Sewerage									
Gospodarka odpadami; odzysk su- rowców^Δ	a	10,1	-	5,2	-	4,8	-	-	-
Waste collection, treatment and di- sposal activities; materials recovery	b	10,2	-	5,1	-	5,1	-	-	-
Budownictwo (F)	a	1,4	1,4	0,6	0,6	0,7	0,7	-	-
Construction (F)	b	0,8	0,8	0,7	0,7	0,1	0,1	0,0	0,0
Budowa budynków^Δ	a	2,2	2,2	0,1	0,1	2,1	2,1	-	-
Construction of buildings	b	1,0	1,0	1,0	1,0	-	-	-	-
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej^Δ	a	0,8	0,8	0,8	0,8	-	-	-	-
Civil engineering	b	0,8	0,8	0,8	0,8	-	-	-	-
Roboty budowlane specjalistyczne	a	1,1	1,1	0,9	0,9	-	-	0,1	0,1
Specialised construction activities	b	0,5	0,5	0,1	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous condi- tions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
na 1000 zatrudnionych <i>per 1000 paid employees</i>								

W tym KOBIETY (cd.)

Of which WOMEN (cont.)

Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych^Δ (G)	a	2,9	2,5	0,8	0,7	1,4	1,2	0,7	0,6
Trade; repair of motor vehicles^Δ (G)	b	3,6	3,6	1,6	1,6	1,6	1,6	0,5	0,4
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	0,7	0,7	0,2	0,2	0,5	0,5	-	-
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	1,6	1,6	-	-	1,6	1,6	-	-
Handel hurtowy ^Δ	a	2,2	1,8	1,3	1,0	0,5	0,5	0,3	0,3
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	4,0	4,0	3,1	3,1	0,8	0,8	-	-
Handel detaliczny ^Δ	a	4,2	3,7	0,5	0,5	2,4	2,1	1,3	1,1
<i>Retail trade^Δ</i>	b	3,8	3,7	0,5	0,5	2,3	2,3	1,0	0,9
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	19,7	19,7	0,6	0,6	19,1	19,1	-	-
Transportation and storage (H)	b	30,6	30,6	7,5	7,5	22,8	22,8	0,3	0,3
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	0,8	0,8	0,8	0,8	-	-	-	-
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	0,5	0,5	-	-	0,5	0,5	-	-
Transport wodny	a	2,7	2,7	2,7	2,7	-	-	-	-
<i>Water transport</i>	b	10,7	10,7	10,7	10,7	-	-	-	-
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	53,9	53,9	-	-	53,9	53,9	-	-
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	91,4	91,4	21,3	21,3	69,1	69,1	0,9	0,9

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
		na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees						
W tym KOBIETY (cd.) Of which WOMEN (cont.)								
Informacja i komunikacja (J) a	0,8	0,8	-	-	0,8	0,8	-	-
Information and communication (J) b	2,6	2,6	-	-	2,6	2,6	-	-
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	4,1	4,1	-	-	4,1	4,1	-	-
Programming and broadcasting activities b	5,2	5,2	-	-	5,2	5,2	-	-
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ	1,8	1,8	-	-	1,8	1,8	-	-
Computer programming and consultancy activities ^Δ b								
Działalność usługowa w zakresie informacji	14,1	14,1	-	-	14,1	14,1	-	-
Information service activities b								
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) a	41,9	41,9	14,6	14,6	27,3	27,3	-	-
Professional, scientific and technical activities (M) b	30,3	30,3	4,3	4,3	26,0	26,0	-	-
Badania naukowe i prace rozwojowe	41,9	41,9	14,6	14,6	27,3	27,3	-	-
Scientific research and development b	26,8	26,8	0,6	0,6	26,1	26,1	-	-
Działalność weterynaryjna	545,5	545,5	545,5	545,5	-	-	-	-
Veterinary activities b								

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 3. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według płci oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości (dok.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazards connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous condi- tions</i>		z czynnikami mechanicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jedną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
na 1000 zatrudnionych <i>per 1000 paid employees</i>								

W tym KOBIETY (dok.)

Of which WOMEN (cont.)

Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N) a	2,6	2,6	2,6	2,6	-	-	-	-
<i>Administrative and support service activities (N)</i>								
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ	3,2	3,2	3,2	3,2	-	-	-	-
<i>Services to building and lanscape activities</i>								

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 4. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według sektorów oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości w 2011 r.

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sectors, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population in 2011**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – sektor publiczny public sector b – sektor prywatny private sector	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees								
OGÓŁEM	97,9	77,3	58,7	43,3	26,9	23,9	12,3	10,1
TOTAL								
Sektor publiczny	83,1	77,2	32,4	28,4	43,4	42,1	7,3	6,6
<i>Public sector</i>								
własność państwowa	94,8	88,0	28,5	23,6	62,0	60,2	4,4	4,1
<i>state ownership</i>								
własność komunalna	51,9	46,8	19,5	16,7	23,3	22,5	9,0	7,6
<i>municipal ownership</i>								
własność mieszana	154,4	150,7	121,4	117,7	14,7	14,7	18,3	18,3
<i>mixed ownership</i>								
Sektor prywatny	101,9	77,3	65,9	47,4	22,4	18,9	13,6	11,1
<i>Private sector</i>								
własność prywatna krajowa	89,4	70,3	55,2	42,3	20,8	17,2	13,4	10,8
<i>private domestic ownership</i>								
własność zagraniczna	109,3	85,3	78,9	60,2	14,3	11,7	16,1	13,3
<i>foreign ownership</i>								
własność mieszana	266,2	153,9	180,3	74,8	78,6	73,1	7,3	6,0
<i>mixed ownership</i>								

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 4. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według sektorów oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sectors, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – sektor publiczny public sector b – sektor prywatny private sector	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with						
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors		
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	62,1	56,2	35,3	33,2	18,2	16,6	8,6	6,4
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	125,5	97,0	60,9	38,5	20,8	19,6	43,7	38,9
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	151,9	101,3	75,9	57,0	25,3	6,3	50,6	38,0
Crop and animal production, hunting ^Δ	b	76,6	76,6	33,6	33,6	9,9	9,9	33,1	33,1
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	53,8	52,0	31,6	31,0	17,5	17,5	4,7	3,5
Forestry and logging	b	305,1	105,1	149,2	-	13,6	3,4	142,4	101,7
Rybactwo	b	384,2	316,4	226,0	158,2	158,2	158,2	-	-
Fishing									
Przemysł (B+C+D+E)	a	113,5	91,9	78,2	62,6	20,9	16,0	14,4	13,4
Industry (B+C+D+E)	b	154,2	113,6	105,0	74,2	29,9	23,9	19,3	15,6
Górnictwo i wydobywanie (B)	b	109,0	86,5	104,0	81,5	-	-	5,0	5,0
Mining and quarrying (B)									
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	b	145,5	103,3	145,5	103,3	-	-	-	-
Extraction of crude petroleum and natural gas									
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	b	67,2	67,2	56,5	56,5	-	-	10,8	10,8
Other mining and quarrying									
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	213,8	163,7	169,3	131,2	26,8	14,8	17,7	17,7
Manufacturing (C)	b	153,6	112,0	106,9	75,6	27,4	21,1	19,3	15,3
Produkcja artykułów spożywczych ...	a	224,6	224,6	130,4	130,4	79,7	79,7	14,5	14,5
Manufacture of food products	b	96,1	92,0	44,1	42,3	47,5	45,6	4,6	4,2
Produkcja napojów	b	320,5	320,5	320,5	320,5	-	-	-	-
Manufacture of beverages									

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 4. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według sektorów oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sectors, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – sektor publiczny public sector b – sektor prywatny private sector	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees								
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):								
Produkcja wyrobów tekstylnych b <i>Manufacture of textiles</i>	62,2	24,1	62,2	24,1	-	-	-	-
Produkcja odzieży b <i>Manufacture of wearing apparel</i>	17,9	17,9	13,3	13,3	4,6	4,6	-	-
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ b <i>Manufacture of leather and related products</i>	54,2	28,0	54,2	28,0	-	-	-	-
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ a <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i>	789,5	789,5	578,9	578,9	-	-	210,5	210,5
Produkcja papieru i wyrobów z papieru b <i>Manufacture of paper and paper products</i>	53,4	53,4	52,9	52,9	-	-	0,4	0,4
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji b <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	15,7	15,7	15,7	15,7	-	-	-	-
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ a <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	285,2	285,2	285,2	285,2	-	-	-	-
	27,8	27,8	27,8	27,8	-	-	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 4. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według sektorów oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sectors, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – sektor publiczny public sector b – sektor prywatny private sector	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with						
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors		
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	
									na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):									
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych b	87,0	68,1	80,2	61,4	4,3	4,3	2,4	2,4	
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>									
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ b	41,9	41,9	41,9	41,9	-	-	-	-	
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>									
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych b	102,4	92,5	88,9	80,3	3,2	3,2	10,3	9,0	
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>									
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych b	174,9	163,7	34,5	30,9	109,7	106,9	30,6	26,0	
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>									
Produkcja metali b	366,1	86,3	360,1	80,4	-	-	6,0	6,0	
<i>Manufacture of basic metals</i>									
Produkcja wyrobów z metali ^Δ b	203,1	159,0	174,5	138,3	10,6	8,3	18,0	12,4	
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>									
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych a	46,6	41,2	30,2	24,7	5,5	5,5	11,0	11,0	
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>									
	48,0	44,3	16,9	13,2	-	-	31,1	31,1	

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 4. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według sektorów oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sectors, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – sektor publiczny public sector b – sektor prywatny private sector	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees								
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):								
Produkcja urządzeń elektrycznych ... a	333,3	317,8	209,3	193,8	-	-	124,0	124,0
<i>Manufacture of electrical equipment</i> b	54,3	54,3	42,1	42,1	4,9	4,9	7,3	7,3
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ a	142,9	114,3	85,7	57,1	-	-	57,1	57,1
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i> b	125,4	109,8	66,4	52,5	49,2	49,2	9,8	8,2
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ b	169,8	112,8	128,5	80,5	13,3	13,3	28,0	19,0
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>								
Produkcja pozostałego sprzętu tran- sportowego b	437,1	119,4	344,5	100,5	73,7	6,2	18,9	12,7
<i>Manufacture of other transport equipment</i>								
Produkcja mebli b	135,8	109,7	78,5	65,7	5,3	2,8	52,1	41,2
<i>Manufacture of furniture</i>								
Pozostała produkcja wyrobów b	60,4	52,7	38,3	37,4	-	-	22,1	15,3
<i>Other manufacturing</i>								
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń a	202,2	80,1	136,1	44,3	47,1	16,8	19,0	19,0
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i> b	188,0	149,5	117,6	93,2	55,7	45,6	14,7	10,7

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 4. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według sektorów oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sectors, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – sektor publiczny public sector b – sektor prywatny private sector	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with						
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors		
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees									
Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	34,4	31,9	2,2	2,2	18,8	18,8	13,5	10,9
Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)	b	201,3	160,3	112,7	71,7	80,9	80,9	7,7	7,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywa- cja^Δ (E)	a	115,8	98,0	85,7	72,2	17,8	13,5	12,2	12,2
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)	b	159,2	155,9	16,3	13,1	106,5	106,5	36,3	36,3
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	a	104,7	104,7	84,5	84,5	20,2	20,2	-	-
Water collection, treatment and supply	b	28,2	28,2	28,2	28,2	-	-	-	-
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	a	51,1	51,1	46,1	46,1	5,0	5,0	-	-
Sewerage	b	8,8	8,8	8,8	8,8	-	-	-	-
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	207,2	153,9	137,9	97,5	32,7	19,9	36,6	36,6
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	241,1	236,1	19,6	14,6	165,2	165,2	56,3	56,3
Budownictwo (F)	a	395,0	395,0	51,6	51,6	341,7	341,7	1,7	1,7
Construction (F)	b	76,0	61,5	34,7	23,8	26,4	25,1	14,9	12,5
Budowa budynków ^Δ	b	64,7	57,0	35,9	29,7	17,2	16,7	11,6	10,6
Construction of buildings									
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	415,1	415,1	54,5	54,5	360,6	360,6	-	-
Civil engineering	b	89,0	69,5	32,7	18,6	34,9	34,1	21,4	16,8
Roboty budowlane specjalistyczne	a	32,8	32,8	-	-	-	-	32,8	32,8
Specialised construction activities	b	76,7	58,7	35,2	21,7	29,2	26,5	12,3	10,5

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 4. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według sektorów oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sectors, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – sektor publiczny public sector b – sektor prywatny private sector	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
		na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees						
Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych^Δ (G) a	58,3	-	29,1	-	-	-	29,1	-
Trade; repair of motor vehicles^Δ (G) b	19,1	16,4	9,8	8,4	4,8	4,1	4,5	4,0
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ b	59,8	41,7	18,5	8,7	18,3	13,4	23,0	19,6
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and mo- torcycles</i>								
Handel hurtowy ^Δ a	65,9	-	33,0	-	-	-	33,0	-
<i>Wholesale trade^Δ</i> b	20,8	19,9	16,3	15,6	3,2	3,1	1,4	1,2
Handel detaliczny ^Δ b	7,0	6,6	1,3	1,2	2,8	2,7	2,9	2,6
<i>Retail trade^Δ</i>								
Transport i gospodarka magazynowa (H) a	156,1	156,0	26,5	26,4	115,1	115,1	14,5	14,5
Transportation and storage (H) b	113,0	92,2	74,2	58,5	30,0	27,4	8,8	6,3
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ a	34,1	34,0	16,0	15,8	2,4	2,4	15,7	15,7
<i>Land and pipeline transport^Δ</i> b	45,1	35,9	28,7	26,0	11,1	9,1	5,3	0,8
Transport wodny a	333,3	333,3	66,7	66,7	266,7	266,7	-	-
<i>Water transport</i> b	331,7	156,0	328,6	152,8	-	-	3,2	3,2
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport a	502,4	502,4	55,9	55,9	435,1	435,1	11,3	11,3
<i>Warehousing and support activities for transportation</i> b	170,3	164,1	90,4	88,1	64,6	60,7	15,3	15,3

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 4. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według sektorów oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons working¹ in hazardous conditions by sectors, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – sektor publiczny public sector b – sektor prywatny private sector	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynni- ków of which by one group of factors
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees								
Informacja i komunikacja (J) a	72,6	72,6	-	-	72,6	72,6	-	-
Information and communication (J) b	5,2	5,2	2,2	2,2	3,0	3,0	-	-
Nadawanie programów ogólnodo- stępnych i abonamentowych	83,3	83,3	-	-	83,3	83,3	-	-
<i>Programming and broadcasting activities</i>								
Działalność związana z oprogramo- waniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ	7,3	7,3	4,9	4,9	2,3	2,3	-	-
<i>Computer programming and consul- tancy activities^Δ</i>								
Działalność usługowa w zakresie informacji	26,6	26,6	-	-	26,6	26,6	-	-
<i>Information service activities</i>								
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) a	74,7	74,7	3,8	3,8	66,0	66,0	5,0	5,0
Professional, scientific and techni- cal activities (M) b	230,8	230,8	230,8	230,8	-	-	-	-
Badania naukowe i prace rozwojowe	74,7	74,7	3,8	3,8	66,0	66,0	5,0	5,0
<i>Scientific research and development</i>								
Działalność weterynaryjna	545,5	545,5	545,5	545,5	-	-	-	-
<i>Veterinary activities</i>								

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 4. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według sektorów oraz grup czynników i nasilenia zagrożeń w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości w 2011 r. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working¹ in hazardous conditions by sectors, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey in the given population in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – sektor publiczny public sector b – sektor prywatny private sector	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazards connected with					
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors	ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
			razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which by one group of factors
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees								
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N) b	4,0	4,0	-	-	-	-	4,0	4,0
Administrative and support service activities (N)								
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ b	5,0	5,0	-	-	-	-	5,0	5,0
Services to building and landscape activities								
Edukacja (P) a	3,3	3,3	2,2	2,2	-	-	1,1	1,1
Education (P)								
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) a	47,0	46,1	17,7	17,7	27,7	27,7	1,5	0,6
Human health and social work activities (Q)								
..... b	51,2	47,7	24,3	20,8	26,9	26,9	-	-

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 5. Zatrudnieni^a w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia

Stan w dniu 31 XII

Persons working^a in conditions which can be harmful and hazardous to health

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>			W tym w przemyśle <i>Of which in industry</i>		
	2010	2011	2010 = 100	2010	2011	2010 = 100
	na 1000 zatrudnionych <i>per 1000 paid employees</i>			na 1000 zatrudnionych <i>per 1000 paid employees</i>		
Zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy	70,5	73,2	103,8	121,4	129,1	106,3
<i>Hazards connected with work environment</i>						
w tym:						
<i>of which:</i>						
Substancje chemiczne	6,1	5,7	93,4	12,1	9,6	79,3
<i>Chemical substances</i>						
w tym:						
<i>of which:</i>						
rakotwórcze	0,3	1,2	400,0	0,4	0,5	125,0
<i>carcinogenic</i>						
mutagenne	0,1	0,1	100,0	0,1	0,2	200,0
<i>mutagenic</i>						
Pyły przemysłowe	9,6	10,1	105,2	18,2	18,9	103,8
<i>Industrial dusts</i>						
przemysłowe pyły zwłókniające	4,2	4,2	100,0	8,4	8,2	97,6
<i>fibrosis inducing industrial dusts</i>						
rakotwórcze	0,6	0,8	133,3	1,2	1,7	141,7
<i>carcinogenic</i>						
inne pyły przemysłowe	4,8	5,0	104,2	8,6	9,0	104,7
<i>other inducing industrial dusts</i>						
Hałas	40,1	43,3	108,0	73,8	83,4	113,0
<i>Noise</i>						
Wibracja (drgania)	4,1	4,5	109,8	4,8	5,3	110,4
<i>Vibrations</i>						
Mikroklimat gorący	1,4	0,9	64,3	1,8	1,7	94,4
<i>Hot micro-climate</i>						
Mikroklimat zimny	2,5	2,1	84,0	2,6	2,5	96,2
<i>Cold micro-climate</i>						
Promieniowanie jonizujące	0,7	0,5	71,4	0,4	0,3	75,0
<i>Ionising radiation</i>						
Promieniowanie laserowe	0,1	0,1	100,0	0,1	-	-
<i>Laser radiation</i>						
Promieniowanie nadfioletowe	0,6	0,6	100,0	1,1	1,1	100,0
<i>Ultra-violet radiation</i>						

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.

a Counted according to the number of hazards with which they are exposed to.

Tabl. 5. Zatrudnieni^a w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia (dok.)

Stan w dniu 31 XII

Persons working^a in conditions which can be harmful and hazardous to health (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total			W tym w przemyśle Of which in industry		
	2010	2011		2010	2011	
	na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees	2010 = 100		na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees	2010 = 100	
Promieniowanie podczerwone	0,4	0,5	125,0	0,9	1,0	111,1
<i>Infra-red radiation</i>						
Pole elektromagnetyczne	0,8	1,3	162,5	0,9	1,3	144,4
<i>Electro-magnetic fields influence</i>						
Zagrożenia związane z uciążliwością pracy.....	37,4	33,0	88,2	41,5	41,0	98,8
<i>Hazards connected with strenuous con- ditions</i>						
Nadmierne obciążenie fizyczne	16,2	16,5	101,9	20,8	24,8	119,2
<i>Excessive physical exertion</i>						
Niedostateczne oświetlenie stanowisk pracy	3,1	2,8	90,3	4,6	4,6	100,0
<i>Hazards caused by insufficient lights</i>						
Inne	18,1	13,7	75,7	16,1	11,5	71,4
<i>Other</i>						
Zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi	12,7	13,5	106,3	19,1	20,9	109,4
<i>Hazards connected with mechanical factors connected with particularly dangerous machinery</i>						

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.

a Counted according to the number of hazards with which they are exposed to.

Tabl. 6. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami środowiska pracy

Liquidation or limitation of hazards related to factors of working environment

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych <i>In absolute numbers</i> a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości <i>Per 1000 paid employees in the surveyed population</i> b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>					
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ograniczono <i>limited</i>		
		ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>				
		osobozagrożenia <i>person-hazards</i>					
OGÓŁEM	a	11452	4350	7102	3987	20591	
TOTAL	b	49,1	15,0	34,1	12,4	70,5	
	c	40,7	15,5	25,2	14,2	73,2	
Sektor publiczny	a	1221	479	742	436	2130	
<i>Public sector</i>	b	21,6	7,3	14,3	2,3	33,7	
	c	20,2	7,9	12,2	7,2	35,2	
własność państwowa	a	821	277	544	149	1040	
<i>state ownership</i>	b	20,6	9,7	10,9	1,1	31,8	
	c	25,2	8,5	16,7	4,6	32,0	
własność komunalna	a	331	165	166	128	503	
<i>municipal ownership</i>	b	10,2	4,4	5,8	3,7	22,6	
	c	14,3	7,1	7,1	5,5	21,7	
własność mieszana	a	69	37	32	159	587	
<i>mixed ownership</i>	b	75,6	3,9	71,7	3,4	93,2	
	c	14,3	7,7	6,6	33,0	121,8	
Sektor prywatny	a	10231	3871	6360	3551	18461	
<i>Private sector</i>	b	56,6	17,1	39,6	15,2	80,5	
	c	46,3	17,5	28,8	16,1	83,6	
własność prywatna krajowa	a	5764	2505	3259	1850	11106	
<i>private domestic ownership</i>	b	48,7	15,2	33,5	10,8	69,5	
	c	34,5	15,0	19,5	11,1	66,5	
własność zagraniczna	a	1559	655	904	1303	3980	
<i>foreign ownership</i>	b	40,8	20,7	20,0	23,3	69,9	
	c	36,2	15,2	21,0	30,3	92,5	
własność mieszana	a	2908	711	2197	398	3375	
<i>mixed ownership</i>	b	265,2	32,3	232,9	53,9	317,2	
	c	269,9	66,0	203,9	36,9	313,3	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	162	41	121	45	267	
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	60,3	6,3	53,9	5,4	87,4	
	c	37,1	9,4	27,7	10,3	61,2	
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	38	16	22	19	80	
	b	20,3	13,0	7,3	6,8	28,1	
<i>Crop and animal production, hunting^Δ</i>	c	17,4	7,3	10,1	8,7	36,7	

Tabl. 6. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami środowiska pracy (cd.)

Liquidation or limitation of hazards related to factors of working environment (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited		
	osobozagrożenia person-hazards				
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) (dok.): Agriculture, forestry and fishing (A) (cont.):					
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna a	124	25	99	26	147
Forestry and logging b	103,7	0,5	103,2	4,5	130,7
c	61,8	12,5	49,4	13,0	73,3
Rybactwo a	-	-	-	-	40
Fishing b	-	-	-	-	247,1
c	-	-	-	-	226,0
Przemysł (B+C+D+E) a	8574	3282	5292	2784	16276
Industry (B+C+D+E) b	83,1	24,9	58,2	20,8	121,4
c	68,0	26,0	42,0	22,1	129,1
Górnictwo i wydobywanie (B) a	11	10	1	42	103
Mining and quarrying (B) b	87,7	30,5	57,2	21,9	93,8
c	13,8	12,5	1,3	52,6	129,1
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego a	-	-	-	42	82
Extraction of crude petroleum and natural gas b	98,9	51,6	47,3	38,7	86,0
c	-	-	-	98,6	192,5
Pozostałe górnictwo i wydobywanie ... a	11	10	1	-	21
Other mining and quarrying b	73,0	2,8	70,2	-	103,9
c	29,6	26,9	2,7	-	56,5
Przetwórstwo przemysłowe (C) a	8034	2896	5138	2657	15396
Manufacturing (C) b	88,0	26,7	61,4	22,3	129,9
c	72,8	26,2	46,6	24,1	139,5
Produkcja artykułów spożywczych a	673	375	298	133	934
Manufacture of beverages b	27,1	16,7	10,4	7,6	50,5
c	35,4	19,7	15,7	7,0	49,2
Produkcja napojów a	91	48	43	13	242
Manufacture of food products b	58,1	7,1	50,9	155,2	310,4
c	120,5	63,6	57,0	17,2	320,5
Produkcja wyrobów tekstylnych a	-	-	-	7	57
Manufacture of textiles b	50,5	35,4	15,2	1,3	63,1
c	-	-	-	8,9	72,3

Tabl. 6. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami środowiska pracy (cd.)*Liquidation or limitation of hazards related to factors of working environment (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited		
	osobozagrożenia person-hazards				
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):					
Produkcja odzieży a	47	43	4	8	46
<i>Manufacture of wearing apparel</i> b	-	-	-	13,9	21,6
c	13,5	12,4	1,2	2,3	13,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ a	72	36	36	20	72
<i>Manufacture of leather and related products</i> b	29,3	4,2	25,1	10,0	31,8
c	63,0	31,5	31,5	17,5	63,0
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ a	817	190	627	141	1758
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i> b	126,0	35,9	90,1	43,1	223,4
c	120,1	27,9	92,2	20,7	258,4
Produkcja papieru i wyrobów z papieru a	107	60	47	31	124
<i>Manufacture of paper and paper products</i> b	31,7	25,5	6,2	29,8	59,1
c	45,7	25,6	20,1	13,2	52,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji a	6	3	3	8	11
<i>Printing and reproduction of recorded media</i> b	-	-	-	-	5,0
c	8,6	4,3	4,3	11,4	15,7
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ a	18	-	18	92	397
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i> b	197,6	37,9	159,7	-	159,7
c	9,1	-	9,1	46,6	200,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych a	36	29	7	-	213
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i> b	34,2	25,9	8,3	11,2	25,9
c	17,4	14,0	3,4	-	102,9
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ a	14	12	2	49	65
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i> b	11,4	11,4	-	5,1	17,7
c	9,0	7,7	1,3	31,6	41,9
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych a	369	182	187	487	665
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i> b	50,7	41,3	9,4	24,8	58,9
c	49,4	24,4	25,0	65,2	89,0

Tabl. 6. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami środowiska pracy (cd.)

Liquidation or limitation of hazards related to factors of working environment (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrożenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych a	168	74	94	101	217	
Manufacture of other non-metallic mineral products b	29,4	15,7	13,6	9,6	42,6	
c	34,3	15,1	19,2	20,6	44,3	
Produkcja metali a	86	64	22	-	154	
Manufacture of basic metals b	73,8	4,5	69,4	2,2	454,1	
c	256,0	190,5	65,5	-	458,3	
Produkcja wyrobów z metali ^Δ a	1034	281	753	439	2901	
Manufacture of metal products ^Δ b	109,2	30,4	78,8	26,3	202,2	
c	78,9	21,4	57,4	33,5	221,2	
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych a	37	28	9	50	208	
Manufacture of computer, electronic and optical products b	14,2	1,2	13,0	2,5	16,9	
c	3,8	2,9	0,9	5,1	21,2	
Produkcja urządzeń elektrycznych a	74	37	37	39	115	
Manufacture of electrical equipment b	48,8	21,1	27,7	22,0	53,3	
c	34,1	17,0	17,0	18,0	52,9	
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ a	446	302	144	157	435	
Manufacture of machinery and equipment n.e.c. b	61,1	37,1	24,1	20,0	71,0	
c	72,1	48,8	23,3	25,4	70,3	
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ a	65	59	6	67	426	
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers b	9,1	2,8	6,3	4,2	167,8	
c	19,6	17,8	1,8	20,2	128,5	
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego a	2895	509	2386	503	4526	
Manufacture of other transport equipment b	538,1	50,8	487,3	82,5	559,6	
c	380,3	66,9	313,5	66,1	594,6	
Produkcja mebli a	373	199	174	159	644	
Manufacture of furniture b	88,7	54,4	34,2	40,0	118,8	
c	61,2	32,7	28,6	26,1	105,7	

Tabl. 6. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami środowiska pracy (cd.)

Liquidation or limitation of hazards related to factors of working environment (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ogółem total		
	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited	osobozagrozenia person-hazards			
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited	ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	osobozagrozenia person-hazards	
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):						
Pozostała produkcja wyrobów	a	41	13	28	23	93
Other manufacturing	b	26,7	5,5	21,2	7,9	21,2
	c	18,5	5,9	12,6	10,4	41,9
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	565	352	213	130	1093
Repair and installation of machinery and equipment	b	78,2	53,9	24,3	10,1	203,9
	c	86,1	53,6	32,5	19,8	166,6
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	352	339	13	10	313
Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)	b	49,5	9,4	40,2	10,0	50,8
	c	45,0	43,4	1,7	1,3	40,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	177	37	140	75	464
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)	b	35,1	11,6	23,5	7,2	60,7
	c	24,9	5,2	19,7	10,5	65,2
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody	a	8	2	6	8	94
Water collection, treatment and supply	b	25,0	9,3	15,8	3,3	25,0
	c	6,9	1,7	5,2	6,9	81,0
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	a	13	-	13	15	100
Sewerage	b	42,7	6,0	36,6	1,7	59,1
	c	4,6	-	4,6	5,3	35,5
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	156	35	121	52	270
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	35,5	18,5	16,9	15,3	88,6
	c	49,7	11,2	38,5	16,6	86,0
Budownictwo (F)	a	1177	478	699	327	1235
Construction (F)	b	34,5	10,1	24,4	5,0	41,7
	c	44,1	17,9	26,2	12,2	46,2
Budowa budynków ^Δ	a	476	273	203	134	372
Construction of buildings	b	24,3	10,3	14,0	0,5	18,2
	c	48,7	27,9	20,8	13,7	38,1

Tabl. 6. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami środowiska pracy (cd.)

Liquidation or limitation of hazards related to factors of working environment (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions						
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII	
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ogółem total			ograniczono limited
		zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms						
		osobozagrożenia person-hazards						
Budownictwo (F) (dok.): Construction (F) (cont.):								
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	297	76	221	113	449		
	b	34,9	8,5	26,3	4,4	42,3		
<i>Civil engineering</i>	c	32,5	8,3	24,2	12,4	49,1		
Roboty budowlane specjalistyczne	a	404	129	275	80	414		
<i>Specialised construction activities</i>	b	45,6	11,5	34,1	10,6	67,6		
	c	51,9	16,6	35,3	10,3	53,2		
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	258	92	166	63	572		
	b	6,9	2,5	4,4	2,5	11,6		
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ (G)</i>	c	5,3	1,9	3,4	1,3	11,8		
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	25	14	11	9	171		
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	13,8	4,0	9,8	1,7	27,1		
	c	4,5	2,5	2,0	1,6	30,9		
Handel hurtowy ^Δ	a	179	37	142	43	360		
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	9,8	4,1	5,7	3,8	15,8		
	c	8,4	1,7	6,7	2,0	16,9		
Handel detaliczny ^Δ	a	54	41	13	11	41		
<i>Retail trade^Δ</i>	b	2,1	0,5	1,6	1,5	3,3		
	c	2,5	1,9	0,6	0,5	1,9		
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	715	218	497	707	1664		
<i>Transportation and storage (H)</i>	b	40,2	8,4	31,8	17,7	61,1		
	c	26,3	8,0	18,2	26,0	61,1		
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	113	54	59	228	462		
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	7,2	4,9	2,3	5,5	21,2		
	c	6,6	3,2	3,5	13,4	27,1		
Transport wodny	a	102	60	42	311	487		
<i>Water transport</i>	b	220,4	12,6	207,8	276,4	486,9		
	c	78,0	45,9	32,1	237,8	372,3		
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	500	104	396	168	715		
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	72,9	13,9	59,0	4,8	73,8		
	c	56,4	11,7	44,7	19,0	80,7		

Tabl. 6. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami środowiska pracy (dok.)

Liquidation or limitation of hazards related to factors of working environment (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrożenia person-hazards					
Informacja i komunikacja (J) a	-	-	-	-	19	
Information and communication (J) b	-	-	-	-	2,9	
c	-	-	-	-	2,2	
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ a	-	-	-	-	19	
Computer programming and consultancy activities ^Δ b	-	-	-	-	8,0	
c	-	-	-	-	4,9	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) a	51	51	-	-	12	
Professional, scientific and technical activities (M) b	38,9	4,3	34,6	1,2	40,1	
c	31,5	31,5	-	-	7,4	
Badania naukowe i prace rozwojowe a	51	51	-	-	6	
Scientific research and development b	38,9	4,3	34,6	1,2	40,1	
c	31,7	31,7	-	-	3,7	
Działalność weterynaryjna	-	-	-	-	6	
Veterinary activities c	-	-	-	-	545,5	
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N) b	8,4	-	8,4	-	16,2	
Administrative and support service activities (N)						
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ	10,6	-	10,6	-	20,3	
Services to building and landscape activities b						
Edukacja (P) a	15	11	4	-	23	
Education (P) b	0,9	0,9	-	0,4	1,1	
c	1,3	1,0	0,4	-	2,0	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) a	500	177	323	61	523	
Human health and social work activities (Q) b	17,6	13,1	4,5	2,9	15,0	
c	19,9	7,1	12,9	2,4	20,9	

Tabl. 7. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi ogółem ¹
Liquidation or limitation of hazards caused by chemical substances in total ¹

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	1610	686	924	203	1597
TOTAL	b	4,6	1,5	3,0	2,1	6,1
	c	5,7	2,4	3,3	0,7	5,7
Sektor publiczny	a	292	72	220	9	294
Public sector	b	3,7	3,5	0,3	0,0	2,1
	c	4,8	1,2	3,6	0,1	4,9
własność państwowa	a	263	53	210	3	251
state ownership	b	6,7	6,3	0,4	0,0	2,6
	c	8,1	1,6	6,5	0,1	7,7
własność komunalna	a	29	19	10	6	43
municipal ownership	b	0,2	0,1	0,1	0,1	1,9
	c	1,2	0,8	0,4	0,3	1,9
Sektor prywatny	a	1318	614	704	194	1303
Private sector	b	4,8	1,0	3,8	2,7	7,2
	c	6,0	2,8	3,2	0,9	5,9
własność prywatna krajowa	a	436	305	131	45	425
private domestic ownership	b	2,1	0,8	1,3	0,7	3,3
	c	2,6	1,8	0,8	0,3	2,5
własność zagraniczna	a	174	170	4	79	292
foreign ownership	b	4,4	1,4	3,0	1,6	9,2
	c	4,0	3,9	0,1	1,8	6,8
własność mieszana	a	708	139	569	70	586
mixed ownership	b	52,9	2,7	50,2	41,2	64,1
	c	65,7	12,9	52,8	6,5	54,4
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	4	3	1	1	6
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	2,4	-	2,4	-	2,7
	c	0,9	0,7	0,2	0,2	1,4
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	1	-	1	1	6
	b	2,1	-	2,1	-	2,6
Crop and animal production, hunting ^Δ	c	0,5	-	0,5	0,5	2,8
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	3	3	-	-	-
Forestry and logging	b	3,0	-	3,0	-	3,0
	c	1,5	1,5	-	-	-

¹ łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi.

¹ With carcinogenic and mutagenic substances.

Tabl. 7. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi ogółem ¹ (cd.)
Liquidation or limitation of hazards caused by chemical substances in total ¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Przemysł (B+C+D+E)	a	1226	594	632	186	1208
Industry (B+C+D+E)	b	7,7	1,5	6,2	4,3	12,1
	c	9,7	4,7	5,0	1,5	9,6
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	-	-	-	-	4
Mining and quarrying (B)	b	-	-	-	-	4,9
	c	-	-	-	-	5,0
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	a	-	-	-	-	4
Other mining and quarrying	b	-	-	-	-	11,2
	c	-	-	-	-	10,8
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	1224	594	630	180	1196
Manufacturing (C)	b	8,6	1,7	6,9	4,9	13,6
	c	11,1	5,4	5,7	1,6	10,8
Produkcja artykułów spożywczych	a	143	139	4	-	4
Manufacture of food products	b	1,4	1,3	-	-	6,8
	c	7,5	7,3	0,2	-	0,2
Produkcja napojów	a	1	-	1	-	1
Manufacture of beverages	c	1,3	-	1,3	-	1,3
Produkcja odzieży	a	23	23	-	-	-
Manufacture of wearing apparel	b	-	-	-	6,4	6,4
	c	6,6	6,6	-	-	-
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	a	-	-	-	-	8
Manufacture of leather and related products	b	3,3	3,3	-	-	6,7
	c	-	-	-	-	7,0
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	1	-	1	3	22
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	b	1,0	0,4	0,6	-	2,1
	c	0,1	-	0,1	0,4	3,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	19	16	3	-	20
Manufacture of chemicals and chemical products	b	14,6	14,6	-	-	-
	c	9,2	7,7	1,4	-	9,7
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	a	12	12	-	20	24
Manufacture of pharmaceutical products ^Δ	b	10,1	10,1	-	5,1	10,1
	c	7,7	7,7	-	12,9	15,5

1 łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi.

1 With carcinogenic and mutagenic substances.

Tabl. 7. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi ogółem ¹ (cd.)
Liquidation or limitation of hazards caused by chemical substances in total ¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ogółem total		
	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited				
	osobozagrożenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	a	118	115	3	13	27
	b	5,2	4,4	0,8	1,7	17,9
	c	15,8	15,4	0,4	1,7	3,6
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych... Manufacture of other non-metallic mineral products	a	3	-	3	-	9
	b	-	-	-	-	0,4
	c	0,6	-	0,6	-	1,8
Produkcja wyrobów z metali ^Δ Manufacture of metal products ^Δ	a	53	33	20	10	91
	b	4,6	1,6	3,1	-	7,1
	c	4,0	2,5	1,5	0,8	6,9
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products	a	6	6	-	-	13
	b	1,6	-	1,6	0,1	1,7
	c	0,6	0,6	-	-	1,3
Produkcja urządzeń elektrycznych Manufacture of electrical equipment	b	1,2	1,2	-	-	-
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	a	11	8	3	7	10
	b	1,4	0,7	0,7	0,9	2,6
	c	1,8	1,3	0,5	1,1	1,6
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	a	-	-	-	-	76
	b	1,1	1,1	-	-	31,3
	c	-	-	-	-	22,9
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego Manufacture of other transport equipment	a	708	131	577	91	744
	b	94,7	0,6	94,1	62,0	110,9
	c	93,0	17,2	75,8	12,0	97,7
Produkcja mebli Manufacture of furniture	a	12	8	4	22	50
	b	6,5	5,2	1,3	1,0	2,6
	c	2,0	1,3	0,7	3,6	8,2

¹ łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi.

¹ With carcinogenic and mutagenic substances.

Tabl. 7. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi ogółem ¹ (cd.)
Liquidation or limitation of hazards caused by chemical substances in total ¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):						
Pozostała produkcja wyrobów a	8	8	-	-	-	
Other manufacturing b	4,9	4,9	-	4,9	-	
c	3,6	3,6	-	-	-	
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń a	106	95	11	14	97	
Repair and installation of machinery b	1,3	0,8	0,5	5,8	24,0	
and equipment c	16,2	14,5	1,7	2,1	14,8	
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) a	2	-	2	6	8	
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E) b	1,4	-	1,4	-	1,4	
c	0,3	-	0,3	0,8	1,1	
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody a	-	-	-	6	6	
Water collection, treatment and supply b	1,1	-	1,1	-	1,1	
c	-	-	-	5,2	5,2	
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków b	2,6	-	2,6	-	2,6	
Sewerage						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ a	2	-	2	-	2	
Waste collection, treatment and disposal b	0,4	-	0,4	-	0,4	
activities; materials recovery c	0,6	-	0,6	-	0,6	
Budownictwo (F) a	35	19	16	5	16	
Construction (F) b	0,3	0,3	-	-	-	
c	1,3	0,7	0,6	0,2	0,6	
Budowa budynków ^Δ a	14	10	4	4	4	
Construction of buildings c	1,4	1,0	0,4	0,4	0,4	
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ a	1	1	-	1	-	
Civil engineering b	0,8	0,8	-	-	-	
c	0,1	0,1	-	0,1	-	
Roboty budowlane specjalistyczne a	20	8	12	-	12	
Specialised construction activities c	2,6	1,0	1,5	-	1,5	

¹ łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi.

¹ With carcinogenic and mutagenic substances.

Tabl. 7. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi ogółem ¹(dok.)
Liquidation or limitation of hazards caused by chemical substances in total ¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	25	10	15	8	28
	b	0,6	0,3	0,3	0,2	0,7
Trade; repair of motor vehicles^Δ (G)	c	0,5	0,2	0,3	0,2	0,6
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	7	-	7	-	13
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	b	1,0	-	1,0	1,2	2,2
	c	1,3	-	1,3	-	2,4
Handel hurtowy ^Δ	a	6	-	6	8	13
Wholesale trade ^Δ	b	1,2	0,8	0,4	0,1	0,8
	c	0,3	-	0,3	0,4	0,6
Handel detaliczny ^Δ	a	12	10	2	-	2
Retail trade ^Δ	b	-	-	-	0,1	0,1
	c	0,6	0,5	0,1	-	0,1
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	18	15	3	-	18
Transportation and storage (H)	b	0,2	0,0	0,2	-	0,7
	c	0,7	0,6	0,1	-	0,7
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	7	7	-	-	7
Land and pipeline transport ^Δ	b	0,2	0,1	0,1	-	1,0
	c	0,4	0,4	-	-	0,4
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	11	8	3	-	11
Warehousing and support activities for transportation	b	0,3	-	0,3	-	0,3
	c	1,2	0,9	0,3	-	1,2
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	10	10	-	-	3
Professional, scientific and technical activities (M)	b	6,1	-	6,1	-	7,9
	c	6,2	6,2	-	-	1,9
Badania naukowe i prace rozwojowe ...	a	10	10	-	-	3
Scientific research and development	b	6,1	-	6,1	-	7,9
	c	6,2	6,2	-	-	1,9
Edukacja (P)	a	8	8	-	-	-
Education (P)	b	0,7	0,7	-	-	0,1
	c	0,7	0,7	-	-	-
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	a	284	27	257	3	318
Human health and social work activities (Q)	b	8,3	8,0	0,3	0,4	2,2
	c	11,3	1,1	10,3	0,1	12,7

1 łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi.

1 With carcinogenic and mutagenic substances.

Tabl. 8. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi rakotwórczymi*Liquidation or limitation of hazards caused by carcinogenic chemical substances*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	385	128	257	17	346
TOTAL	b	0,8	0,8	0,0	0,1	0,3
	c	1,4	0,5	0,9	0,1	1,2
Sektor publiczny	a	235	15	220	6	236
Public sector	b	3,3	3,2	0,0	0,0	0,4
	c	3,9	0,2	3,6	0,1	3,9
własność państwowa	a	211	1	210	-	213
state ownership	b	5,9	5,9	-	-	0,1
	c	6,5	0,0	6,5	-	6,5
własność komunalna	a	24	14	10	6	23
municipal ownership	b	0,1	0,1	0,0	0,1	0,9
	c	1,0	0,6	0,4	0,3	1,0
Sektor prywatny	a	150	113	37	11	110
Private sector	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3
	c	0,7	0,5	0,2	0,0	0,5
własność prywatna krajowa	a	49	13	36	-	85
private domestic ownership	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3
	c	0,3	0,1	0,2	-	0,5
własność zagraniczna	a	101	100	1	11	25
foreign ownership	b	0,2	0,2	0,0	-	0,3
	c	2,3	2,3	0,0	0,3	0,6
Przemysł (B+C+D+E)	a	113	106	7	17	59
Industry (B+C+D+E)	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4
	c	0,9	0,8	0,1	0,1	0,5
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	111	106	5	11	51
Manufacturing (C)	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4
	c	1,0	1,0	0,0	0,1	0,5
Produkcja artykułów spożywczych	b	0,3	0,3	-	-	-
Manufacture of food products						
Produkcja napojów	a	1	-	1	-	1
Manufacture of beverages	c	1,3	-	1,3	-	1,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	a	-	-	-	-	4
Manufacture of leather and related products	b	-	-	-	-	3,3
	c	-	-	-	-	3,5

Tabl. 8. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi rakotwórczymi (cd.)
Liquidation or limitation of hazards caused by carcinogenic chemical substances (cont.)

<p>WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011</p>	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ogółem total		
	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited	ogółem total			
	osobozagrożenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.):						
Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	1	-	1	1	19
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i>	b	0,5	0,1	0,4	-	1,7
	c	0,1	-	0,1	0,1	2,8
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	-	-	-	-	9
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	0,4	0,4	-	-	0,6
	c	-	-	-	-	0,7
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	103	103	-	10	13
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	0,1	-	0,1	1,6	1,9
	c	13,5	13,5	-	1,3	1,7
Produkcja mebli	a	5	2	3	-	5
<i>Manufacture of furniture</i>	b	1,2	0,7	0,4	-	0,7
	c	0,8	0,3	0,5	-	0,8
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	1	1	-	-	-
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	-	-	-	-	0,2
	c	0,2	0,2	-	-	-
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	2	-	2	6	8
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)	b	1,1	-	1,1	-	1,1
	c	0,3	-	0,3	0,8	1,1
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody	a	-	-	-	6	6
<i>Water collection, treatment and supply</i>	c	-	-	-	5,2	5,2
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	b	2,6	-	2,6	-	2,6
<i>Sewerage</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	2	-	2	-	2
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	0,4	-	0,4	-	0,4
	c	0,6	-	0,6	-	0,6

Tabl. 8. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi rakotwórczymi (dok.)
Liquidation or limitation of hazards caused by carcinogenic chemical substances (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G)	a	2	-	2	-	2
	b	0,2	0,2	-	0,1	0,2
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	c	0,0	-	0,0	-	0,0
Handel hurtowy ^Δ	b	0,4	0,4	-	-	0,4
Wholesale trade ^Δ						
Handel detaliczny ^Δ	a	2	-	2	-	2
Retail trade ^Δ	b	-	-	-	0,1	0,1
	c	0,1	-	0,1	-	0,1
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	9	9	-	-	15
Transportation and storage (H)	b	0,0	0,0	-	-	0,3
	c	0,3	0,3	-	-	0,6
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	1	1	-	-	7
Land and pipeline transport ^Δ	b	0,1	0,1	-	-	0,5
	c	0,1	0,1	-	-	0,4
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	8	8	-	-	8
Warehousing and support activities for transportation	c	0,9	0,9	-	-	0,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	-	-	-	-	3
Professional, scientific and technical activities (M)	b	-	-	-	-	1,8
	c	-	-	-	-	1,9
Badania naukowe i prace rozwojowe	a	-	-	-	-	3
Scientific research and development	b	-	-	-	-	1,8
	c	-	-	-	-	1,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	a	261	13	248	-	267
Human health and social work activities (Q)	b	7,8	7,8	-	0,1	0,5
	c	10,4	0,5	9,9	-	10,7

Tabl. 9. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń pyłami przemysłowymi

Liquidation or limitation of hazards caused by industrial dusts

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	1983	690	1293	448	2831
TOTAL	b	9,0	3,6	5,4	1,5	9,6
.....	c	7,0	2,5	4,6	1,6	10,1
Sektor publiczny	a	127	73	54	60	173
Public sector	b	0,5	0,4	0,2	0,1	2,5
.....	c	2,1	1,2	0,9	1,0	2,9
własność państwowa	a	61	59	2	-	113
state ownership	b	0,4	0,2	0,2	0,1	4,3
.....	c	1,9	1,8	0,1	-	3,5
własność komunalna	a	48	6	42	42	42
municipal ownership	b	0,7	0,5	0,2	0,1	0,3
.....	c	2,1	0,3	1,8	1,8	1,8
własność mieszana	a	18	8	10	18	18
mixed ownership	b	1,1	1,1	-	-	1,1
.....	c	3,7	1,7	2,1	3,7	3,7
Sektor prywatny	a	1856	617	1239	388	2658
Private sector	b	11,3	4,5	6,8	1,9	11,6
.....	c	8,4	2,8	5,6	1,8	12,0
własność prywatna krajowa	a	926	429	497	167	1283
private domestic ownership	b	8,6	3,7	4,9	1,8	9,0
.....	c	5,5	2,6	3,0	1,0	7,7
własność zagraniczna	a	191	78	113	150	544
foreign ownership	b	7,7	7,0	0,7	2,0	6,4
.....	c	4,4	1,8	2,6	3,5	12,6
własność mieszana	a	739	110	629	71	831
mixed ownership	b	75,3	7,8	67,4	2,8	78,9
.....	c	68,6	10,2	58,4	6,6	77,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	8	4	4	18	35
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	6,6	5,6	1,0	3,2	5,1
.....	c	1,8	0,9	0,9	4,1	8,0
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	4	-	4	18	35
Crop and animal production, hunting ^Δ	b	12,0	12,0	-	6,8	8,8
.....	c	1,8	-	1,8	8,3	16,0
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	4	4	-	-	-
Forestry and logging	b	2,0	-	2,0	-	2,0
.....	c	2,0	2,0	-	-	-

Tabl. 9. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń pyłami przemysłowymi (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by industrial dusts (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Przemysł (B+C+D+E)	a	1664	633	1031	371	2385
Industry (B+C+D+E)	b	17,2	6,9	10,3	2,7	18,2
	c	13,2	5,0	8,2	2,9	18,9
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	1512	531	981	329	2236
Manufacturing (C)	b	17,8	7,1	10,7	3,1	19,6
	c	13,7	4,8	8,9	3,0	20,3
Produkcja artykułów spożywczych	a	48	47	1	16	47
Manufacture of food products	b	3,4	2,6	0,8	0,5	2,3
	c	2,5	2,5	0,1	0,8	2,5
Produkcja wyrobów tekstylnych	a	-	-	-	-	8
Manufacture of textiles	b	20,2	10,1	10,1	-	10,1
	c	-	-	-	-	10,2
Produkcja odzieży	a	4	-	4	-	4
Manufacture of wearing apparel	b	-	-	-	1,1	1,1
	c	1,2	-	1,2	-	1,2
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	a	1	1	-	-	-
Manufacture of leather and related products	b	0,8	0,8	-	-	-
	c	0,9	0,9	-	-	-
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	78	36	42	8	203
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	b	10,5	3,9	6,6	7,7	16,7
	c	11,5	5,3	6,2	1,2	29,8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	b	37,9	37,9	-	-	-
Manufacture of coke and refined petroleum products						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	4	-	4	-	38
Manufacture of chemicals and chemical products	b	4,4	-	4,4	1,0	6,8
	c	1,9	-	1,9	-	18,4
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	25	20	5	3	7
Manufacture of rubber and plastic products	b	3,3	3,2	0,1	2,3	3,3
	c	3,3	2,7	0,7	0,4	0,9

Tabl. 9. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń pyłami przemysłowymi (cd.)
Liquidation or limitation of hazards caused by industrial dusts (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia				
	<i>Persons working in hazardous conditions</i>				
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia				
	<i>for whom hazards were</i>				
	zlikwidowano lub ograniczono				
<i>eliminated or limited over the year</i>					
	ogółem	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą	ograniczono	ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi)	stan w dniu 31 XII
	<i>total</i>	<i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>	<i>limited</i>	<i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	<i>as of 31 XII</i>
	osobozagrożenia				
	<i>person-hazards</i>				
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.):					
Manufacturing (C) (cont.):					
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych ... a	11	10	1	18	13
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i> b	1,9	1,2	0,8	1,2	1,0
c	2,2	2,0	0,2	3,7	2,7
Produkcja metali a	55	52	3	-	26
<i>Manufacture of basic metals</i> b	-	-	-	-	167,8
c	163,7	154,8	8,9	-	77,4
Produkcja wyrobów z metali ^Δ a	117	41	76	27	345
<i>Manufacture of metal products</i> ^Δ b	20,6	9,4	11,2	5,4	31,2
c	8,9	3,1	5,8	2,1	26,3
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych a	-	-	-	16	16
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i> b	1,1	1,1	-	-	-
c	-	-	-	1,6	1,6
Produkcja urządzeń elektrycznych a	4	-	4	-	4
<i>Manufacture of electrical equipment</i> b	7,7	1,2	6,5	-	6,5
c	1,8	-	1,8	-	1,8
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ a	18	13	5	18	30
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i> b	4,4	2,1	2,3	1,6	6,1
c	2,9	2,1	0,8	2,9	4,8
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ a	9	9	-	-	32
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i> b	1,1	-	1,1	-	12,3
c	2,7	2,7	-	-	9,7
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego a	761	52	709	129	1036
<i>Manufacture of other transport equipment</i> b	128,5	23,7	104,9	3,2	114,0
c	100,0	6,8	93,1	16,9	136,1
Produkcja mebli a	144	67	77	52	182
<i>Manufacture of furniture</i> b	36,5	23,4	13,1	20,1	39,0
c	23,6	11,0	12,6	8,5	29,9
Pozostała produkcja wyrobów a	1	1	-	-	-
<i>Other manufacturing</i> b	0,6	0,6	-	0,6	-
c	0,5	0,5	-	-	-
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń a	232	182	50	42	245
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i> b	33,2	21,2	12,0	1,9	50,9
c	35,4	27,7	7,6	6,4	37,3

Tabl. 9. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń pyłami przemysłowymi (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by industrial dusts (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> W liczbach bezwzględnych <i>In absolute numbers</i> a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości <i>Per 1000 paid employees in the surveyed population</i> b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>	ograniczono <i>limited</i>		
	osobozagrożenia <i>person-hazards</i>				
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D) a	102	102	-	-	99
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)</i> b	22,7	8,6	14,0	-	14,0
c	13,0	13,0	-	-	12,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) a	50	-	50	42	50
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)</i> b	1,8	1,8	-	-	-
c	7,0	-	7,0	5,9	7,0
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków <i>Sewerage</i> b	1,7	1,7	-	-	-
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	50	-	50	42	50
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i> b	3,2	3,2	-	-	-
c	15,9	-	15,9	13,4	15,9
Budownictwo (F) a	151	39	112	25	160
<i>Construction (F)</i> b	3,6	1,5	2,1	0,2	3,5
c	5,7	1,5	4,2	0,9	6,0
Budowa budynków ^Δ	55	25	30	6	50
<i>Construction of buildings</i> b	2,5	0,2	2,3	0,1	2,8
c	5,6	2,6	3,1	0,6	5,1
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	19	9	10	19	23
<i>Civil engineering</i> b	-	-	-	0,3	0,6
c	2,1	1,0	1,1	2,1	2,5
Roboty budowlane specjalistyczne	77	5	72	-	87
<i>Specialised construction activities</i> b	8,6	4,6	4,0	0,2	7,4
c	9,9	0,6	9,2	-	11,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G) a	30	11	19	15	45
<i>Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)</i> b	1,2	0,4	0,9	0,5	1,2
c	0,6	0,2	0,4	0,3	0,9
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ a	-	-	-	-	10
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i> b	2,3	1,2	1,2	-	1,2
c	-	-	-	-	1,8

Tabl. 9. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń pyłami przemysłowymi (dok.)
Liquidation or limitation of hazards caused by industrial dusts (cont.)

<p>WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011</p>	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ogółem total		
	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited	ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)			
	osobozagrożenia person-hazards					
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G) (dok.): Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G) (cont.):						
Handel hurtowy ^Δ	a	11	3	8	4	17
Wholesale trade ^Δ	b	1,2	0,5	0,7	0,2	0,9
	c	0,5	0,1	0,4	0,2	0,8
Handel detaliczny ^Δ	a	19	8	11	11	18
Retail trade ^Δ	b	1,0	-	1,0	0,9	1,4
	c	0,9	0,4	0,5	0,5	0,8
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	130	3	127	19	206
Transportation and storage (H)	b	4,4	1,4	3,0	0,9	6,7
	c	4,8	0,1	4,7	0,7	7,6
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	5	3	2	-	23
Land and pipeline transport ^Δ	b	0,5	0,5	-	-	1,5
	c	0,3	0,2	0,1	-	1,4
Transport wodny	a	32	-	32	9	32
Water transport	c	24,5	-	24,5	6,9	24,5
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	93	-	93	10	151
Warehousing and support activities for transportation	b	11,7	3,1	8,5	2,4	16,3
	c	10,5	-	10,5	1,1	17,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	b	1,2	-	1,2	-	1,2
Professional, scientific and technical activities (M)						
Badania naukowe i prace rozwojowe	b	1,2	-	1,2	-	1,2
Scientific research and development						

Tabl. 10. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń przemysłowymi pyłami zwiókniającymi

Liquidation or limitation of hazards caused by industrial fibrosis inducing dusts

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych <i>In absolute numbers</i> a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości <i>Per 1000 paid employees in the surveyed population</i> b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ograniczono <i>limited</i>		
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>				
	osobozagrozenia <i>person-hazards</i>					
OGÓŁEM	a	1021	299	722	162	1174
TOTAL	b	4,2	1,3	2,9	0,2	4,2
	c	3,6	1,1	2,6	0,6	4,2
Sektor publiczny	a	77	35	42	42	102
<i>Public sector</i>	b	0,1	0,1	-	-	1,5
	c	1,3	0,6	0,7	0,7	1,7
własność państwowa	a	31	31	-	-	60
<i>state ownership</i>	b	0,1	0,1	-	-	2,7
	c	1,0	1,0	-	-	1,8
własność komunalna	a	46	4	42	42	42
<i>municipal ownership</i>	b	0,2	0,2	-	-	-
	c	2,0	0,2	1,8	1,8	1,8
Sektor prywatny	a	944	264	680	120	1072
<i>Private sector</i>	b	5,3	1,6	3,7	0,3	5,0
	c	4,3	1,2	3,1	0,5	4,9
własność prywatna krajowa	a	224	133	91	20	264
<i>private domestic ownership</i>	b	2,3	1,1	1,2	0,2	2,3
	c	1,3	0,8	0,5	0,1	1,6
własność zagraniczna	a	28	25	3	30	122
<i>foreign ownership</i>	b	2,5	2,3	0,2	0,8	2,3
	c	0,7	0,6	0,1	0,7	2,8
własność mieszana	a	692	106	586	70	686
<i>mixed ownership</i>	b	69,8	7,0	62,7	0,1	63,6
	c	64,2	9,8	54,4	6,5	63,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	2	-	2	17	32
<i>Agriculture, forestry and fishing (A)</i>	b	-	-	-	3,2	4,1
	c	0,5	-	0,5	3,9	7,3
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	2	-	2	17	32
	b	-	-	-	6,8	8,8
<i>Crop and animal production, hunting</i> ^Δ	c	0,9	-	0,9	7,8	14,7

Tabl. 10. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń przemysłowymi pyłami zwłókniającymi (cd.)
Liquidation or limitation of hazards caused by industrial fibrosis inducing dusts (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrozenia person-hazards					
Przemysł (B+C+D+E)	a	935	296	639	142	1039
Industry (B+C+D+E)	b	8,5	2,7	5,9	0,4	8,4
	c	7,4	2,3	5,1	1,1	8,2
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	791	194	597	100	898
Manufacturing (C)	b	8,1	2,4	5,7	0,4	8,5
	c	7,2	1,8	5,4	0,9	8,1
Produkcja artykułów spożywczych	a	33	33	-	-	4
Manufacture of food products	b	1,7	1,7	-	-	0,2
	c	1,7	1,7	-	-	0,2
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	b	0,7	0,7	-	-	-
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ						
Produkcja metali	a	55	52	3	-	26
Manufacture of basic metals	b	-	-	-	-	167,8
	c	163,7	154,8	8,9	-	77,4
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	20	20	-	5	29
Manufacture of metal products ^Δ	b	2,9	2,1	0,8	0,1	2,4
	c	1,5	1,5	-	0,4	2,2
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	10	10	-	18	19
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b	1,4	1,1	0,4	0,5	2,3
	c	1,6	1,6	-	2,9	3,1
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	587	7	580	70	735
Manufacture of other transport equipment	b	90,2	7,4	82,8	2,2	90,2
	c	77,1	0,9	76,2	9,2	96,6
Produkcja mebli	a	20	20	-	5	5
Manufacture of furniture	b	11,6	11,1	0,4	3,0	3,5
	c	3,3	3,3	-	0,8	0,8
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	66	52	14	2	80
Repair and installation of machinery and equipment	b	13,6	11,2	2,4	1,3	25,6
	c	10,1	7,9	2,1	0,3	12,2

Tabl. 10. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń przemysłowymi pyłami zwłókniającymi (dok.)

Liquidation or limitation of hazards caused by industrial fibrosis inducing dusts (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ogółem total		
	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited	osobozagrozenia person-hazards			
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited	ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII	
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D) a	102	102	-	-	99	
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)</i> b	22,7	8,6	14,0	-	14,0	
c	13,0	13,0	-	-	12,7	
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) a	42	-	42	42	42	
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)</i> b	0,6	0,6	-	-	-	
c	5,9	-	5,9	5,9	5,9	
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków <i>Sewerage</i> b	1,7	1,7	-	-	-	
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ a	42	-	42	42	42	
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i> c	13,4	-	13,4	13,4	13,4	
Budownictwo (F) a	23	3	20	-	35	
<i>Construction (F)</i> b	0,0	0,0	-	-	0,7	
c	0,9	0,1	0,7	-	1,3	
Budowa budynków ^Δ a	4	-	4	-	4	
<i>Construction of buildings</i> c	0,4	-	0,4	-	0,4	
Roboty budowlane specjalistyczne a	19	3	16	-	31	
<i>Specialised construction activities</i> b	0,1	0,1	-	-	2,1	
c	2,4	0,4	2,1	-	4,0	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G) a	-	-	-	-	7	
<i>Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)</i> b	0,1	-	0,1	-	0,1	
c	-	-	-	-	0,1	
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ a	-	-	-	-	7	
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i> b	1,2	-	1,2	-	1,2	
c	-	-	-	-	1,3	
Transport i gospodarka magazynowa (H) a	61	-	61	3	61	
<i>Transportation and storage (H)</i> b	2,5	0,2	2,4	-	2,4	
c	2,2	-	2,2	0,1	2,2	
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport a	61	-	61	3	61	
<i>Warehousing and support activities for transportation</i> b	7,1	0,5	6,6	-	6,6	
c	6,9	-	6,9	0,3	6,9	

Tabl. 11. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń przemysłowymi pyłami rakotwórczymi

Liquidation or limitation of hazards caused by carcinogenic industrial dusts

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrozenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	118	39	79	44	237
TOTAL	b	0,5	0,1	0,4	0,1	0,6
	c	0,4	0,1	0,3	0,2	0,8
Sektor publiczny	a	3	3	-	-	-
Public sector	b	-	-	-	0,0	0,0
	c	0,0	0,0	-	-	-
własność państwowa	a	3	3	-	-	-
state ownership	b	-	-	-	0,1	0,1
	c	0,1	0,1	-	-	-
Sektor prywatny	a	115	36	79	44	237
Private sector	b	0,6	0,2	0,5	0,2	0,8
	c	0,5	0,2	0,4	0,2	1,1
własność prywatna krajowa	a	102	34	68	28	128
private domestic ownership	b	0,6	0,1	0,5	0,1	0,8
	c	0,6	0,2	0,4	0,2	0,8
własność zagraniczna	a	13	2	11	16	109
foreign ownership	b	0,5	0,1	0,4	0,3	1,0
	c	0,3	0,0	0,3	0,4	2,5
własność mieszana	b	0,8	0,8	-	-	-
mixed ownership						
Przemysł (B+C+D+E)	a	113	38	75	36	215
Industry (B+C+D+E)	b	0,9	0,2	0,7	0,2	1,2
	c	0,9	0,3	0,6	0,3	1,7
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	113	38	75	36	215
Manufacturing (C)	b	1,0	0,3	0,7	0,3	1,3
	c	1,0	0,3	0,7	0,3	1,9
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	21	10	11	8	21
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	b	2,7	-	2,7	1,0	5,6
	c	3,1	1,5	1,6	1,2	3,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	4	-	4	-	4
Manufacture of rubber and plastic products	b	2,5	2,5	-	-	-
	c	0,5	-	0,5	-	0,5

Tabl. 11. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń przemysłowymi pyłami rakotwórczymi (dok.)*Liquidation or limitation of hazards caused by carcinogenic industrial dusts (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	-	-	-	3	
<i>Manufacture of metal products</i> ^Δ	b	0,4	0,4	-	0,2	
	c	-	-	-	0,2	
Produkcja urządzeń elektrycznych	a	2	-	2	2	
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	c	0,9	-	0,9	0,9	
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	2	2	-	-	
<i>Manufacture of machinery and equip-</i> <i>ment n.e.c.</i>	b	-	-	-	0,4	
	c	0,3	0,3	-	-	
Produkcja pozostałego sprzętu transpor-	a	30	23	7	46	
<i>towego</i>	b	0,9	-	0,9	1,4	
<i>Manufacture of other transport equip-</i> <i>ment</i>	c	3,9	3,0	0,9	6,0	
Produkcja mebli	a	51	-	51	100	
<i>Manufacture of furniture</i>	b	7,8	-	7,8	12,7	
	c	8,4	-	8,4	16,4	
Naprawa, konserwacja i instalowanie						
maszyn i urządzeń	a	3	3	-	39	
<i>Repair and installation of machinery</i> <i>and equipment</i>	b	1,9	1,3	0,6	1,1	
	c	0,5	0,5	-	5,9	
Budownictwo (F)	a	1	1	-	18	
Construction (F)	b	0,6	0,0	0,5	0,7	
	c	0,0	0,0	-	0,7	
Budowa budynków ^Δ	a	1	1	-	18	
<i>Construction of buildings</i>	b	1,6	0,1	1,5	1,9	
	c	0,1	0,1	-	1,8	
Handel; naprawa pojazdów samocho-	a	4	-	4	4	
dowych ^Δ (G)	b	0,1	-	0,1	0,1	
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	c	0,1	-	0,1	0,1	
Handel hurtowy ^Δ	a	4	-	4	4	
<i>Wholesale trade</i> ^Δ	b	0,2	-	0,2	0,2	
	c	0,2	-	0,2	0,2	

Tabl. 12. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi¹ pyłami przemysłowymiLiquidation or limitation of hazards caused by other¹ industrial dusts

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrozenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	844	352	492	242	1420
TOTAL	b	4,3	2,2	2,1	1,2	4,8
.....	c	3,0	1,3	1,7	0,9	5,0
Sektor publiczny	a	47	35	12	18	71
Public sector	b	0,4	0,3	0,2	0,0	1,0
.....	c	0,8	0,6	0,2	0,3	1,2
własność państwowa	a	27	25	2	-	53
state ownership	b	0,3	0,1	0,2	-	1,5
.....	c	0,8	0,8	0,1	-	1,6
własność komunalna	a	2	2	-	-	-
municipal ownership	b	0,5	0,3	0,2	0,1	0,3
.....	c	0,1	0,1	-	-	-
własność mieszana	a	18	8	10	18	18
mixed ownership	b	1,1	1,1	-	-	1,1
.....	c	3,7	1,7	2,1	3,7	3,7
Sektor prywatny	a	797	317	480	224	1349
Private sector	b	5,4	2,8	2,6	1,5	5,8
.....	c	3,6	1,4	2,2	1,0	6,1
własność prywatna krajowa	a	600	262	338	119	891
private domestic ownership	b	5,6	2,5	3,2	1,5	6,0
.....	c	3,6	1,6	2,0	0,7	5,3
własność zagraniczna	a	150	51	99	104	313
foreign ownership	b	4,7	4,6	0,1	1,0	3,1
.....	c	3,5	1,2	2,3	2,4	7,3
własność mieszana	a	47	4	43	1	145
mixed ownership	b	4,7	-	4,7	2,7	15,3
.....	c	4,4	0,4	4,0	0,1	13,5
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i ry-	a	6	4	2	1	3
bactwo (A)	b	6,6	5,6	1,0	-	1,0
Agriculture, forestry and fishing (A)	c	1,4	0,9	0,5	0,2	0,7
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt,	a	2	-	2	1	3
łowiectwo ^Δ	b	12,0	12,0	-	-	-
Crop and animal production, hunting ^Δ	c	0,9	-	0,9	0,5	1,4
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	4	4	-	-	-
Forestry and logging	b	2,0	-	2,0	-	2,0
.....	c	2,0	2,0	-	-	-

1 Nie wymienionymi w tablicach 10 i 11.

1 Not mentioned in tables 10 and 11.

Tabl. 12. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi¹ pyłami przemysłowymi (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by other¹ industrial dusts (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrozenia person-hazards					
Przemysł (B+C+D+E)	a	616	299	317	193	1131
Industry (B+C+D+E)	b	7,8	4,0	3,8	2,1	8,6
	c	4,9	2,4	2,5	1,5	9,0
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	608	299	309	193	1123
Manufacturing (C)	b	8,7	4,5	4,3	2,4	9,7
	c	5,5	2,7	2,8	1,7	10,2
Produkcja artykułów spożywczych	a	15	14	1	16	43
Manufacture of food products	b	1,7	0,9	0,8	0,5	2,1
	c	0,8	0,7	0,1	0,8	2,3
Produkcja wyrobów tekstylnych	a	-	-	-	-	8
Manufacture of textiles	b	20,2	10,1	10,1	-	10,1
	c	-	-	-	-	10,2
Produkcja odzieży	a	4	-	4	-	4
Manufacture of wearing apparel	b	-	-	-	1,1	1,1
	c	1,2	-	1,2	-	1,2
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	a	1	1	-	-	-
Manufacture of leather and related products	b	0,8	0,8	-	-	-
	c	0,9	0,9	-	-	-
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	57	26	31	-	182
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	b	7,1	3,2	3,9	6,7	11,0
	c	8,4	3,8	4,6	-	26,7
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	b	37,9	37,9	-	-	-
Manufacture of coke and refined petroleum products						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	4	-	4	-	38
Manufacture of chemicals and chemical products	b	4,4	-	4,4	1,0	6,8
	c	1,9	-	1,9	-	18,4
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	21	20	1	3	3
Manufacture of rubber and plastic products	b	0,8	0,7	0,1	2,3	3,3
	c	2,8	2,7	0,1	0,4	0,4

1 Nie wymienionymi w tablicach 10 i 11.

1 Not mentioned in tables 10 and 11.

Tabl. 12. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi¹ pyłami przemysłowymi (cd.)Liquidation or limitation of hazards caused by other¹ industrial dusts (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrozenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	a	11	10	1	18	13
	b	1,9	1,2	0,8	1,2	1,0
	c	2,2	2,0	0,2	3,7	2,7
Produkcja wyrobów z metali ^Δ Manufacture of metal products ^Δ	a	97	21	76	22	313
	b	17,3	6,8	10,5	5,1	28,5
	c	7,4	1,6	5,8	1,7	23,9
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products	a	-	-	-	16	16
	b	1,1	1,1	-	-	-
	c	-	-	-	1,6	1,6
Produkcja urządzeń elektrycznych Manufacture of electrical equipment	a	2	-	2	-	2
	b	7,7	1,2	6,5	-	6,5
	c	0,9	-	0,9	-	0,9
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	a	6	1	5	-	11
	b	3,0	1,1	1,9	0,7	3,5
	c	1,0	0,2	0,8	-	1,8
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	a	9	9	-	-	32
	b	1,1	-	1,1	-	12,3
	c	2,7	2,7	-	-	9,7
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego Manufacture of other transport equipment	a	144	22	122	59	255
	b	37,4	16,2	21,2	0,5	22,4
	c	18,9	2,9	16,0	7,8	33,5
Produkcja mebli Manufacture of furniture	a	73	47	26	20	77
	b	17,2	12,3	4,9	15,3	22,8
	c	12,0	7,7	4,3	3,3	12,6
Pozostała produkcja wyrobów Other manufacturing	a	1	1	-	-	-
	b	0,6	0,6	-	0,6	-
	c	0,5	0,5	-	-	-
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń Repair and installation of machinery and equipment	a	163	127	36	39	126
	b	17,7	8,7	9,0	0,2	24,2
	c	24,8	19,4	5,5	5,9	19,2

1 Nie wymienionymi w tablicach 10 i 11.

1 Not mentioned in tables 10 and 11.

Tabl. 12. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi¹ pyłami przemysłowymi (cd.)Liquidation or limitation of hazards caused by other¹ industrial dusts (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrozenia person-hazards					
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E) a	8	-	8	-	8	
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E) b	1,2	1,2	-	-	-	
c	1,1	-	1,1	-	1,1	
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	8	-	8	-	8	
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery a	3,2	3,2	-	-	-	
b	2,5	-	2,5	-	2,5	
c	2,5	-	2,5	-	2,5	
Budownictwo (F)	127	35	92	21	107	
Construction (F) a	3,0	1,4	1,6	0,2	2,2	
b	4,8	1,3	3,4	0,8	4,0	
c	4,8	1,3	3,4	0,8	4,0	
Budowa budynków ^Δ	50	24	26	2	28	
Construction of buildings a	0,9	0,1	0,8	-	0,9	
b	5,1	2,5	2,7	0,2	2,9	
c	5,1	2,5	2,7	0,2	2,9	
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	19	9	10	19	23	
Civil engineering a	-	-	-	0,3	0,6	
b	-	-	-	0,3	0,6	
c	2,1	1,0	1,1	2,1	2,5	
Roboty budowlane specjalistyczne	58	2	56	-	56	
Specialised construction activities a	8,5	4,5	4,0	0,2	5,3	
b	7,4	0,3	7,2	-	7,2	
c	7,4	0,3	7,2	-	7,2	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G) a	26	11	15	11	34	
Trade; repair of motor vehicles^Δ (G) b	1,0	0,4	0,7	0,4	1,0	
c	0,5	0,2	0,3	0,2	0,7	
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ a	-	-	-	-	3	
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles b	1,2	1,2	-	-	-	
c	-	-	-	-	0,5	
Handel hurtowy ^Δ	7	3	4	-	13	
Wholesale trade ^Δ a	1,1	0,5	0,5	-	0,8	
b	0,3	0,1	0,2	-	0,6	
c	0,3	0,1	0,2	-	0,6	
Handel detaliczny ^Δ	19	8	11	11	18	
Retail trade ^Δ a	1,0	-	1,0	0,9	1,4	
b	1,0	-	1,0	0,9	1,4	
c	0,9	0,4	0,5	0,5	0,8	

1 Nie wymienionymi w tablicach 10 i 11.

1 Not mentioned in tables 10 and 11.

Tabl. 12. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi¹ pyłami przemysłowymi (dok.)Liquidation or limitation of hazards caused by other¹ industrial dusts (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 XII as of 31 XII
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year		ograniczono limited		
		ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms			
		osobozagrożenia person-hazards				
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	69	3	66	16	145
Transportation and storage (H)	b	1,9	1,2	0,7	0,9	4,3
	c	2,5	0,1	2,4	0,6	5,3
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	5	3	2	-	23
Land and pipeline transport ^Δ	b	0,5	0,5	-	-	1,5
	c	0,3	0,2	0,1	-	1,4
Transport wodny	a	32	-	32	9	32
Water transport	c	24,5	-	24,5	6,9	24,5
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	32	-	32	7	90
Warehousing and support activities for transportation	b	4,5	2,7	1,9	2,4	9,7
	c	3,6	-	3,6	0,8	10,2
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	b	1,2	-	1,2	-	1,2
Professional, scientific and technical activities (M)						
Badania naukowe i prace rozwojowe	a	1,2	-	1,2	-	1,2
Scientific research and development						

1 Nie wymienionymi w tablicach 10 i 11.

1 Not mentioned in tables 10 and 11.

Tabl. 13. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń hałasem

Liquidation or limitation of hazards caused by noise

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ograniczono <i>limited</i>		
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>				
	osobozagrozenia <i>person-hazards</i>					
OGÓŁEM	a	6020	2072	3948	2360	12182
TOTAL	b	28,4	7,3	21,1	5,7	40,1
	c	21,4	7,4	14,0	8,4	43,3
Sektor publiczny	a	327	139	188	204	875
<i>Public sector</i>	b	8,8	1,3	7,5	0,6	13,8
	c	5,4	2,3	3,1	3,4	14,4
własność państwowa	a	236	91	145	64	352
<i>state ownership</i>	b	5,3	1,6	3,7	0,2	13,3
	c	7,3	2,8	4,5	2,0	10,8
własność komunalna	a	55	24	31	23	60
<i>municipal ownership</i>	b	2,3	0,6	1,7	0,7	2,3
	c	2,4	1,0	1,3	1,0	2,6
własność mieszana	a	36	24	12	117	463
<i>mixed ownership</i>	b	59,1	2,4	56,7	3,0	66,4
	c	7,5	5,0	2,5	24,3	96,1
Sektor prywatny	a	5693	1933	3760	2156	11307
<i>Private sector</i>	b	33,8	9,0	24,8	7,0	47,2
	c	25,8	8,8	17,0	9,8	51,2
własność prywatna krajowa	a	3230	1115	2115	1116	7240
<i>private domestic ownership</i>	b	30,3	7,7	22,6	5,2	42,1
	c	19,3	6,7	12,7	6,7	43,3
własność zagraniczna	a	1062	374	688	863	2370
<i>foreign ownership</i>	b	24,8	11,0	13,7	13,9	42,1
	c	24,7	8,7	16,0	20,0	55,1
własność mieszana	a	1401	444	957	177	1697
<i>mixed ownership</i>	b	135,1	21,7	113,4	6,3	159,1
	c	130,0	41,2	88,8	16,4	157,5
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	49	23	26	13	59
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	6,3	0,5	5,9	1,2	14,6
	c	11,2	5,3	6,0	3,0	13,5
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	24	16	8	-	26
<i>Crop and animal production, hunting ^Δ</i>	b	4,2	1,0	3,1	-	12,5
	c	11,0	7,3	3,7	-	11,9
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	25	7	18	13	33
<i>Forestry and logging</i>	b	9,0	-	9,0	2,5	18,0
	c	12,5	3,5	9,0	6,5	16,5

Tabl. 13. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń hałasem (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by noise (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrożenia person-hazards					
Przemysł (B+C+D+E)	a	4985	1667	3322	1880	10522
Industry (B+C+D+E)	b	51,7	13,7	38,0	10,0	73,8
	c	39,6	13,2	26,3	14,9	83,4
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	4	4	-	12	50
Mining and quarrying (B)	b	78,0	29,2	48,7	-	54,8
	c	5,0	5,0	-	15,0	62,7
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	a	-	-	-	12	34
Extraction of crude petroleum and	b	98,9	51,6	47,3	-	47,3
natural gas	c	-	-	-	28,2	79,8
Pozostałe górnictwo i wydobywanie ...	a	4	4	-	-	16
Other mining and quarrying	b	50,6	-	50,6	-	64,6
	c	10,8	10,8	-	-	43,0
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	4712	1439	3273	1852	10209
Manufacturing (C)	b	55,7	15,0	40,7	10,8	80,7
	c	42,7	13,0	29,7	16,8	92,5
Produkcja artykułów spożywczych	a	343	128	215	102	667
Manufacture of food products	b	17,6	10,6	7,0	4,5	28,4
	c	18,0	6,7	11,3	5,4	35,1
Produkcja napojów	a	90	48	42	13	241
Manufacture of beverages	b	58,1	7,1	50,9	155,2	310,4
	c	119,2	63,6	55,6	17,2	319,2
Produkcja wyrobów tekstylnych	a	-	-	-	7	49
Manufacture of textiles	b	30,3	25,3	5,1	1,3	53,0
	c	-	-	-	8,9	62,2
Produkcja odzieży	a	20	20	-	8	42
Manufacture of wearing apparel	b	-	-	-	6,4	14,1
	c	5,8	5,8	-	2,3	12,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	a	62	28	34	20	54
Manufacture of leather and related	b	25,1	-	25,1	10,0	25,1
products	c	54,2	24,5	29,7	17,5	47,2
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	666	88	578	124	1508
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	b	110,2	29,3	80,9	31,2	194,6
	c	97,9	12,9	85,0	18,2	221,6

Tabl. 13. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń hałasem (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by noise (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrozenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>Manufacture of paper and paper products</i>	a	107	60	47	31	124
	b	30,5	24,3	6,2	29,8	59,1
	c	45,7	25,6	20,1	13,2	52,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a	3	-	3	8	11
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	-	-	-	-	5,0
	c	4,3	-	4,3	11,4	15,7
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	a	18	-	18	92	397
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	159,7	-	159,7	-	159,7
	c	9,1	-	9,1	46,6	200,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	13	13	-	-	69
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	15,1	11,2	3,9	10,2	19,0
	c	6,3	6,3	-	-	33,3
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	a	2	-	2	29	41
<i>Manufacture of pharmaceutical products</i> ^Δ	b	1,3	1,3	-	-	7,6
	c	1,3	-	1,3	18,7	26,4
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	202	31	171	461	574
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	29,1	21,7	7,4	18,7	28,5
	c	27,0	4,1	22,9	61,7	76,8
Produkcja wyrobów z pozostałych mine- ralnych surowców niemetalicznych	a	147	61	86	76	133
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	24,4	13,2	11,1	7,9	26,9
	c	30,0	12,5	17,6	15,5	27,2
Produkcja metali	a	16	-	16	-	105
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	58,2	-	58,2	-	226,0
	c	47,6	-	47,6	-	312,5
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	773	154	619	290	1985
<i>Manufacture of metal products</i> ^Δ	b	73,3	15,7	57,5	10,4	128,8
	c	59,0	11,7	47,2	22,1	151,4

Tabl. 13. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń hałasem (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by noise (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrozenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	31	22	9	32	153
Manufacture of computer, electronic and optical products	b	9,3	-	9,3	2,4	12,9
	c	3,2	2,2	0,9	3,3	15,6
Produkcja urządzeń elektrycznych	a	61	36	25	37	96
Manufacture of electrical equipment	b	31,7	14,2	17,5	21,1	39,0
	c	28,1	16,6	11,5	17,0	44,2
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	384	271	113	97	326
Manufacture of machinery and equip- ment n.e.c.	b	51,6	32,7	19,0	15,5	55,7
	c	62,1	43,8	18,3	15,7	52,7
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	54	48	6	67	163
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	b	6,0	1,1	4,9	0,4	37,9
	c	16,3	14,5	1,8	20,2	49,2
Produkcja pozostałego sprzętu trans- portowego	a	1308	276	1032	193	2384
Manufacture of other transport equip- ment	b	295,6	22,6	273,0	4,3	287,1
	c	171,8	36,3	135,6	25,4	313,2
Produkcja mebli	a	179	90	89	83	377
Manufacture of furniture	b	39,6	20,6	18,9	16,0	69,3
	c	29,4	14,8	14,6	13,6	61,9
Pozostała produkcja wyrobów	a	32	4	28	19	89
Other manufacturing	b	21,2	-	21,2	2,4	21,2
	c	14,4	1,8	12,6	8,6	40,1
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	201	61	140	63	621
Repair and installation of machinery and equipment	b	41,1	29,5	11,5	1,4	112,8
	c	30,6	9,3	21,3	9,6	94,6

Tabl. 13. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń hałasem (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by noise (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	a	223	210	13	2	206
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)</i>	b	26,4	0,7	25,6	4,3	29,9
	c	28,5	26,9	1,7	0,3	26,3
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) a	a	50	14	36	14	57
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)</i>	b	8,3	3,6	4,7	3,9	8,3
	c	7,0	2,0	5,1	2,0	8,0
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody	a	1	-	1	-	1
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	6,5	6,0	0,5	2,2	2,7
	c	0,9	-	0,9	-	0,9
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	a	5	-	5	10	16
<i>Sewerage</i>	b	3,4	-	3,4	1,7	4,3
	c	1,8	-	1,8	3,6	5,7
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	44	14	30	4	40
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	14,1	5,2	8,9	7,3	16,1
	c	14,0	4,5	9,6	1,3	12,7
Budownictwo (F)	a	537	251	286	125	463
<i>Construction (F)</i>	b	17,1	3,8	13,3	2,8	20,0
	c	20,1	9,4	10,7	4,7	17,3
Budowa budynków ^Δ	a	261	184	77	34	125
<i>Construction of buildings</i>	b	10,7	3,2	7,4	0,4	9,6
	c	26,7	18,8	7,9	3,5	12,8
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	142	33	109	35	158
<i>Civil engineering</i>	b	18,4	6,2	12,2	3,5	18,4
	c	15,5	3,6	11,9	3,8	17,3
Roboty budowlane specjalistyczne	a	134	34	100	56	180
<i>Specialised construction activities</i>	b	22,9	2,0	20,9	4,7	33,4
	c	17,2	4,4	12,8	7,2	23,1

Tabl. 13. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń hałasem (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by noise (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 XII as of 31 XII
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year		ograniczono limited		
		ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms			
		osobozagrożenia person-hazards				
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G)	a	114	30	84	21	213
	b	2,3	0,8	1,5	0,2	3,4
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	c	2,4	0,6	1,7	0,4	4,4
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	16	12	4	9	77
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	b	6,0	1,7	4,3	0,5	9,3
	c	2,9	2,2	0,7	1,6	13,9
Handel hurtowy ^Δ	a	97	17	80	12	119
Wholesale trade ^Δ	b	3,2	1,2	2,0	0,3	4,4
	c	4,6	0,8	3,8	0,6	5,6
Handel detaliczny ^Δ	a	1	1	-	-	17
Retail trade ^Δ	b	0,4	0,1	0,3	0,0	0,9
	c	0,0	0,0	-	-	0,8
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	331	101	230	321	884
Transportation and storage (H)	b	27,4	5,6	21,8	8,2	35,1
	c	12,2	3,7	8,4	11,8	32,5
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	41	24	17	94	193
Land and pipeline transport ^Δ	b	2,6	2,4	0,2	2,9	8,7
	c	2,4	1,4	1,0	5,5	11,3
Transport wodny	a	4	1	3	151	228
Water transport	b	93,9	9,0	84,9	139,1	226,7
	c	3,1	0,8	2,3	115,4	174,3
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	286	76	210	76	463
Warehousing and support activities for transportation	b	60,7	10,7	50,0	0,3	55,0
	c	32,3	8,6	23,7	8,6	52,2
Informacja i komunikacja (J)	a	-	-	-	-	19
Information and communication (J)	b	-	-	-	-	2,9
	c	-	-	-	-	2,2
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ	a	-	-	-	-	19
Computer programming and consultancy activities ^Δ	b	-	-	-	-	8,0
	c	-	-	-	-	4,9

Tabl. 13. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń hałasem (dok.)

Liquidation or limitation of hazards caused by noise (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>	ograniczono <i>limited</i>		
	osobozagrozenia <i>person-hazards</i>				
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) a	-	-	-	-	3
Professional, scientific and technical activities (M) b	1,2	-	1,2	-	3,0
..... c	-	-	-	-	1,9
Badania naukowe i prace rozwojowe <i>Scientific research and development</i> a	-	-	-	-	3
..... b	1,2	-	1,2	-	3,0
..... c	-	-	-	-	1,9
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ (N) b	6,5	-	6,5	-	13,6
Administrative and support service activities (N)					
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ b	8,1	-	8,1	-	17,0
<i>Services to building and landscape activities</i>					
Edukacja (P) a	-	-	-	-	19
Education (P) b	-	-	-	-	0,6
..... c	-	-	-	-	1,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) b	0,0	0,0	-	-	-
Human health and social work activities (Q)					

Tabl. 14. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wibracją

Liquidation or limitation of hazards caused by vibration

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom to which hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrozenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	576	226	350	459	1271
TOTAL	b	2,3	1,0	1,3	1,1	4,1
	c	2,0	0,8	1,2	1,6	4,5
Sektor publiczny	a	163	51	112	98	232
Public sector	b	0,9	0,3	0,6	0,5	2,8
	c	2,7	0,8	1,8	1,6	3,8
własność państwowa	a	120	21	99	78	212
state ownership	b	0,8	0,5	0,3	0,5	4,3
	c	3,7	0,6	3,0	2,4	6,5
własność komunalna	a	28	25	3	3	3
municipal ownership	b	1,2	0,1	1,1	0,6	1,1
	c	1,2	1,1	0,1	0,1	0,1
własność mieszana	a	15	5	10	17	17
mixed ownership	b	3,1	1,0	2,1	3,5	3,5
Sektor prywatny	a	413	175	238	361	1039
Private sector	b	2,7	1,1	1,5	1,2	4,4
	c	1,9	0,8	1,1	1,6	4,7
własność prywatna krajowa	a	339	168	171	116	583
private domestic ownership	b	3,0	1,2	1,9	0,4	3,6
	c	2,0	1,0	1,0	0,7	3,5
własność zagraniczna	a	64	3	61	207	308
foreign ownership	b	1,5	1,1	0,4	3,7	6,2
	c	1,5	0,1	1,4	4,8	7,2
własność mieszana	a	10	4	6	38	148
mixed ownership	b	1,1	-	1,1	3,5	10,8
	c	0,9	0,4	0,6	3,5	13,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	41	7	34	13	60
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	6,8	0,2	6,6	-	13,7
	c	9,4	1,6	7,8	3,0	13,7
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	9	-	9	-	9
	b	2,1	-	2,1	-	2,1
Crop and animal production, hunting ^Δ	c	4,1	-	4,1	-	4,1
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	32	7	25	13	51
Forestry and logging	b	12,0	0,5	11,5	-	25,9
	c	16,0	3,5	12,5	6,5	25,4

Tabl. 14. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wibracją (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by vibration (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom to which hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ogółem total		
	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited				
	osobozagrozenia person-hazards					
Przemysł (B+C+D+E)	a	212	100	112	159	670
Industry (B+C+D+E)	b	2,6	1,3	1,3	0,6	4,8
	c	1,7	0,8	0,9	1,3	5,3
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	7	6	1	30	49
Mining and quarrying (B)	b	9,7	1,2	8,5	21,9	34,1
	c	8,8	7,5	1,3	37,6	61,4
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	a	-	-	-	30	48
Extraction of crude petroleum and natural gas	b	-	-	-	38,7	38,7
	c	-	-	-	70,4	112,7
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	a	7	6	1	-	1
Other mining and quarrying	b	22,5	2,8	19,7	-	28,1
	c	18,8	16,1	2,7	-	2,7
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	187	79	108	129	618
Manufacturing (C)	b	2,8	1,5	1,2	0,4	4,8
	c	1,7	0,7	1,0	1,2	5,6
Produkcja artykułów spożywczych	a	2	-	2	-	2
Manufacture of food products	b	0,1	-	0,1	-	0,1
	c	0,1	-	0,1	-	0,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	a	4	2	2	-	4
Manufacture of leather and related products	b	3,5	1,7	1,7	-	3,5
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	12	6	6	6	24
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	b	2,6	0,6	2,0	0,7	4,8
	c	1,8	0,9	0,9	0,9	3,5
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	-	-	-	10	10
Manufacture of rubber and plastic products	b	12,0	12,0	-	-	3,4
	c	-	-	-	1,3	1,3
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	a	7	3	4	3	10
Manufacture of other non-metallic mineral products	b	3,1	1,3	1,7	0,6	2,9
	c	1,4	0,6	0,8	0,6	2,0
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	35	15	20	-	48
Manufacture of metal products ^Δ	b	1,1	0,9	0,2	-	2,6
	c	2,7	1,1	1,5	-	3,7

Tabl. 14. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wibracją (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by vibration (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom to which hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrożenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	-	-	-	2	17
Manufacture of computer, electronic and optical products	b	1,4	0,1	1,3	-	1,3
	c	-	-	-	0,2	1,7
Produkcja urządzeń elektrycznych	a	-	-	-	2	2
Manufacture of electrical equipment	c	-	-	-	0,9	0,9
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	14	6	8	-	13
Manufacture of machinery and equip- ment n.e.c.	b	0,2	0,2	-	0,4	1,2
	c	2,3	1,0	1,3	-	2,1
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	-	-	-	-	33
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	b	-	-	-	-	22,1
	c	-	-	-	-	10,0
Produkcja pozostałego sprzętu trans- portowego	a	75	23	52	89	296
Manufacture of other transport equip- ment	b	16,2	3,9	12,3	2,1	29,5
	c	9,9	3,0	6,8	11,7	38,9
Produkcja mebli	a	19	15	4	2	35
Manufacture of furniture	b	3,6	2,7	0,9	1,9	6,9
	c	3,1	2,5	0,7	0,3	5,7
Pozostała produkcja wyrobów	a	-	-	-	4	4
Other manufacturing	c	-	-	-	1,8	1,8
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	19	9	10	11	120
Repair and installation of machinery and equipment	b	1,7	1,7	-	0,5	13,0
	c	2,9	1,4	1,5	1,7	18,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w ener- gię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	b	0,5	-	0,5	2,3	3,5
Electricity, gas, steam and air condi- tioning supply (D)						

Tabl. 14. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wibracją (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by vibration (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom to which hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) a	18	15	3	-	3	
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E) b	2,3	-	2,3	0,6	2,9	
c	2,5	2,1	0,4	-	0,4	
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody b	0,5	-	0,5	-	0,5	
Water collection, treatment and supply						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ a	18	15	3	-	3	
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery b	5,6	-	5,6	1,6	7,3	
c	5,7	4,8	1,0	-	1,0	
Budownictwo (F) a	201	80	121	59	185	
Construction (F) b	5,9	2,7	3,2	0,6	4,9	
c	7,5	3,0	4,5	2,2	6,9	
Budowa budynków ^Δ a	48	34	14	12	23	
Construction of buildings b	4,4	3,9	0,5	-	1,5	
c	4,9	3,5	1,4	1,2	2,4	
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ a	135	33	102	30	136	
Civil engineering b	9,0	1,0	8,0	0,6	10,3	
c	14,8	3,6	11,2	3,3	14,9	
Roboty budowlane specjalistyczne a	18	13	5	17	26	
Specialised construction activities b	4,5	3,3	1,2	1,2	2,9	
c	2,3	1,7	0,6	2,2	3,3	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G) a	4	-	4	-	8	
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G) b	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	
c	0,1	-	0,1	-	0,2	
Handel hurtowy ^Δ a	4	-	4	-	8	
Wholesale trade ^Δ b	0,2	0,0	0,2	0,1	0,5	
c	0,2	-	0,2	-	0,4	
Transport i gospodarka magazynowa (H) a	108	29	79	228	342	
Transportation and storage (H) b	3,8	0,8	3,0	8,1	13,0	
c	4,0	1,1	2,9	8,4	12,6	
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ a	12	12	-	-	43	
Land and pipeline transport ^Δ b	1,2	1,2	0,1	1,8	5,2	
c	0,7	0,7	-	-	2,5	

Tabl. 14. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wibracją (dok.)

Liquidation or limitation of hazards caused by vibration (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom to which hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrozenia person-hazards					
Transport i gospodarka magazynowa (H) (dok.):						
Transportation and storage (H) (cont.):						
Transport wodny a	2	-	2	151	222	
Water transport b	66,8	2,7	64,1	137,3	201,4	
c	1,5	-	1,5	115,4	169,7	
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport a	94	17	77	77	77	
Warehousing and support activities for transportation b	-	-	-	2,0	2,0	
c	10,6	1,9	8,7	8,7	8,7	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) b	2,4	-	2,4	-	2,4	
Professional, scientific and technical activities (M)						
Badania naukowe i prace rozwojowe b	2,4	-	2,4	-	2,4	
Scientific research and development						
Administrowanie i działalność wspie- rająca ^Δ (N) b	1,9	-	1,9	-	1,9	
Administrative and support service activities (N)						
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ b	2,4	-	2,4	-	2,4	
Services to building and landscape activities						
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) a	10	10	-	-	6	
Human health and social work acti- vities (Q) b	0,4	-	0,4	0,4	0,6	
c	0,4	0,4	-	-	0,2	

Tabl. 15. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń mikroklimatem gorącym

Liquidation or limitation of hazards caused by hot micro-climate

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>					stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ograniczono <i>limited</i>		
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>				
	osobozagrożenia <i>person-hazards</i>					
OGÓŁEM	a	113	97	16	76	258
TOTAL	b	0,8	0,2	0,6	0,4	1,4
	c	0,4	0,3	0,1	0,3	0,9
Sektor publiczny	a	28	28	-	30	6
<i>Public sector</i>	b	0,9	0,0	0,9	0,0	1,3
	c	0,5	0,5	-	0,5	0,1
własność państwowa	a	4	4	-	4	4
<i>state ownership</i>	b	1,6	-	1,6	-	1,7
	c	0,1	0,1	-	0,1	0,1
własność komunalna	a	24	24	-	24	-
<i>municipal ownership</i>	b	0,1	0,1	-	0,1	-
	c	1,0	1,0	-	1,0	-
własność mieszana	a	-	-	-	2	2
<i>mixed ownership</i>	b	-	-	-	-	4,5
	c	-	-	-	0,4	0,4
Sektor prywatny	a	85	69	16	46	252
<i>Private sector</i>	b	0,8	0,3	0,5	0,5	1,4
	c	0,4	0,3	0,1	0,2	1,1
własność prywatna krajowa	a	81	69	12	20	141
<i>private domestic ownership</i>	b	0,6	0,4	0,3	0,3	1,4
	c	0,5	0,4	0,1	0,1	0,8
własność zagraniczna	a	4	-	4	-	85
<i>foreign ownership</i>	b	1,6	-	1,6	1,5	1,6
	c	0,1	-	0,1	-	2,0
własność mieszana	a	-	-	-	26	26
<i>mixed ownership</i>	c	-	-	-	2,4	2,4
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i ry-	a	4	4	-	-	-
bactwo (A)	b	12,4	-	12,4	-	12,4
Agriculture, forestry and fishing (A)	c	0,9	0,9	-	-	-
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	4	4	-	-	-
<i>Forestry and logging</i>	b	25,4	-	25,4	-	25,4
	c	2,0	2,0	-	-	-
Przemysł (B+C+D+E)	a	69	57	12	46	219
Industry (B+C+D+E)	b	0,9	0,2	0,7	0,9	1,8
	c	0,5	0,5	0,1	0,4	1,7

Tabl. 15. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń mikroklimatem gorącym (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by hot micro-climate (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
		ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
		osobozagrożenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	42	30	12	46	219	
Manufacturing (C)	b	1,0	0,2	0,8	0,8	1,8	
	c	0,4	0,3	0,1	0,4	2,0	
Produkcja artykułów spożywczych	a	16	5	11	-	24	
Manufacture of food products	b	1,1	0,2	0,8	0,3	2,1	
	c	0,8	0,3	0,6	-	1,3	
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	12	12	-	-	-	
Manufacture of products of wood, cork, staw and wicker ^Δ	c	1,8	1,8	-	-	-	
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	-	-	-	-	81	
Manufacture of chemicals and chemical products	c	-	-	-	-	39,1	
Produkcja wyrobów z pozostałych mine- ralnych surowców niemetalicznych	a	-	-	-	4	52	
Manufacture of other non-metallic mineral products	b	-	-	-	-	9,2	
	c	-	-	-	0,8	10,6	
Produkcja metali	a	12	12	-	-	19	
Manufacture of basic metals	b	11,2	-	11,2	-	58,2	
	c	35,7	35,7	-	-	56,5	
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	-	-	-	16	16	
Manufacture of metal products ^Δ	b	6,1	1,2	4,8	6,0	6,0	
	c	-	-	-	1,2	1,2	
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	1	1	-	26	26	
Manufacture of machinery and equip- ment n.e.c.	b	-	-	-	0,2	0,2	
	c	0,2	0,2	-	4,2	4,2	
Produkcja pozostałego sprzętu trans- portowego	a	1	-	1	-	1	
Manufacture of other transport equip- ment	b	0,1	-	0,1	-	0,1	
	c	0,1	-	0,1	-	0,1	

Tabl. 15. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń mikroklimatem gorącym (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by hot micro-climate (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	a	27	27	-	-	-
Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)	b	-	-	-	3,3	3,3
	c	3,5	3,5	-	-	-
Budownictwo (F)	a	12	12	-	-	21
Construction (F)	b	1,2	0,4	0,8	-	2,6
	c	0,4	0,4	-	-	0,8
Budowa budynków ^Δ	a	12	12	-	-	6
Construction of buildings	b	1,3	1,3	-	-	-
	c	1,2	1,2	-	-	0,6
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	b	2,3	-	2,3	-	5,0
Civil engineering						
Roboty budowlane specjalistyczne	a	-	-	-	-	15
Specialised construction activities	b	-	-	-	-	2,9
	c	-	-	-	-	1,9
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G)	a	2	-	2	-	10
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	b	0,4	0,3	0,1	-	0,3
	c	0,0	-	0,0	-	0,2
Handel hurtowy ^Δ	a	2	-	2	-	10
Wholesale trade ^Δ	b	0,9	0,7	0,2	-	0,7
	c	0,1	-	0,1	-	0,5
Handel detaliczny ^Δ	b	-	-	-	-	0,0
Retail trade ^Δ						
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	2	-	2	-	2
Transportation and storage (H)	b	0,5	0,4	0,1	-	0,5
	c	0,1	-	0,1	-	0,1
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	b	0,7	0,7	-	-	0,6
Land and pipeline transport ^Δ						
Transport wodny	a	2	-	2	-	2
Water transport	b	1,8	-	1,8	-	1,8
	c	1,5	-	1,5	-	1,5

Tabl. 15. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń mikroklimatem gorącym (dok.)

Liquidation or limitation of hazards caused by hot micro-climate (cont.)

<p>WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011</p>	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				stan w dniu 31 XII as of 31 XII	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	b	-	-	-	-	0,6
<i>Professional, scientific and technical activities (M)</i>						
Badania naukowe i prace rozwojowe	b	-	-	-	-	0,6
<i>Scientific research and development</i>						
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	a	24	24	-	30	6
<i>Human health and social work activities (Q)</i>	b	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2
	c	1,0	1,0	-	1,2	0,2

Tabl. 16. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń mikroklimatem zimnym*Liquidation or limitation of hazards caused by cold micro-climate*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrożenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	311	130	181	56	599
TOTAL	b	1,0	0,3	0,7	0,5	2,5
	c	1,1	0,5	0,6	0,2	2,1
Sektor publiczny	a	-	-	-	-	99
Public sector	b	1,0	-	1,0	-	2,9
	c	-	-	-	-	1,6
własność państwowa	b	1,4	-	1,4	-	1,4
state ownership	a	-	-	-	-	99
własność komunalna	b	0,5	-	0,5	-	4,4
municipal ownership	c	-	-	-	-	4,3
własność mieszana	b	-	-	-	-	5,8
mixed ownership	a	311	130	181	56	500
Sektor prywatny	b	1,0	0,4	0,6	0,7	2,4
Private sector	c	1,4	0,6	0,8	0,3	2,3
własność prywatna krajowa	a	249	116	133	52	363
private domestic ownership	b	1,1	0,4	0,7	0,8	2,5
	c	1,5	0,7	0,8	0,3	2,2
własność zagraniczna	a	24	-	24	4	113
foreign ownership	b	0,6	0,2	0,4	0,2	2,5
	c	0,6	-	0,6	0,1	2,6
własność mieszana	a	38	14	24	-	24
mixed ownership	c	3,5	1,3	2,2	-	2,2
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	-	-	-	-	18
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	11,5	-	11,5	-	14,4
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	c	-	-	-	-	4,1
Forestry and logging	b	23,4	-	23,4	-	23,4
Rybnictwo	a	-	-	-	-	18
Fishing	b	-	-	-	-	70,6
	c	-	-	-	-	101,7
Przemysł (B+C+D+E)	a	111	56	55	31	313
Industry (B+C+D+E)	b	0,7	0,4	0,3	0,5	2,6
	c	0,9	0,4	0,4	0,2	2,5

Tabl. 16. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń mikroklimatem zimnym (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by cold micro-climate (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrozenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	111	56	55	31	214
Manufacturing (C)	b	0,7	0,5	0,2	0,6	2,2
	c	1,0	0,5	0,5	0,3	1,9
Produkcja artykułów spożywczych	a	107	56	51	15	107
Manufacture of food products	b	2,9	1,9	1,0	2,3	6,3
	c	5,6	2,9	2,7	0,8	5,6
Produkcja metali	a	-	-	-	-	1
Manufacture of basic metals	b	4,5	4,5	-	2,2	2,2
	c	-	-	-	-	3,0
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	-	-	-	16	16
Manufacture of metal products ^Δ	b	0,6	0,6	-	1,1	1,1
	c	-	-	-	1,2	1,2
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	-	-	-	-	86
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	b	-	-	-	-	32,7
	c	-	-	-	-	25,9
Produkcja pozostałego sprzętu trans- portowego	a	4	-	4	-	4
Manufacture of other transport equip- ment	b	0,5	-	0,5	-	0,5
	c	0,5	-	0,5	-	0,5
Dostawa wody; gospodarowanie ście- kami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E)	a	-	-	-	-	99
Water supply; sewerage, waste ma- nagement and remediation activi- ties (E)	b	1,8	-	1,8	-	14,9
	c	-	-	-	-	13,9
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody	a	-	-	-	-	12
Water collection, treatment and supply	b	6,5	-	6,5	-	6,5
	c	-	-	-	-	10,3
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	-	-	-	-	87
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	-	-	-	-	35,1
	c	-	-	-	-	27,7

Tabl. 16. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń mikroklimatem zimnym (dok.)*Liquidation or limitation of hazards caused by cold micro-climate (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Budownictwo (F)	a	146	55	91	6	92
Construction (F)	b	3,6	0,6	3,0	0,7	4,9
	c	5,5	2,1	3,4	0,2	3,4
Budowa budynków ^Δ	a	43	-	43	1	44
Construction of buildings	b	5,4	1,7	3,8	-	4,3
	c	4,4	-	4,4	0,1	4,5
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	b	1,9	-	1,9	-	4,5
Civil engineering						
Roboty budowlane specjalistyczne	a	103	55	48	5	48
Specialised construction activities	b	3,3	-	3,3	2,4	6,0
	c	13,2	7,1	6,2	0,6	6,2
Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ (G)	a	54	19	35	19	176
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	b	0,9	0,2	0,7	1,0	2,9
	c	1,1	0,4	0,7	0,4	3,6
Handel hurtowy ^Δ	a	42	7	35	19	176
Wholesale trade ^Δ	b	1,8	0,5	1,3	2,4	6,4
	c	2,0	0,3	1,6	0,9	8,3
Handel detaliczny ^Δ	a	12	12	-	-	-
Retail trade ^Δ	b	0,4	-	0,4	-	0,4
	c	0,6	0,6	-	-	-
Transport i gospodarka magazynowa (H)	b	-	-	-	0,5	0,9
Transportation and storage (H)						
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	b	-	-	-	0,8	1,5
Land and pipeline transport ^Δ						

Tabl. 17. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń promieniowaniem ¹Liquidation or limitation of hazards caused by radiation ¹

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrozenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	173	89	84	74	474
TOTAL	b	0,7	0,3	0,4	0,3	1,9
	c	0,6	0,3	0,3	0,3	1,7
Sektor publiczny	a	72	41	31	13	109
Public sector	b	0,8	0,4	0,4	0,4	2,1
	c	1,2	0,7	0,5	0,2	1,8
własność państwowa	a	11	5	6	-	19
state ownership	b	0,4	0,4	-	0,1	0,4
	c	0,3	0,2	0,2	-	0,6
własność komunalna	a	61	36	25	13	88
municipal ownership	b	1,7	0,6	1,1	0,8	4,9
	c	2,6	1,6	1,1	0,6	3,8
własność mieszana	a	-	-	-	-	2
mixed ownership	b	-	-	-	0,4	0,4
	c	-	-	-	-	0,4
Sektor prywatny	a	101	48	53	61	365
Private sector	b	0,7	0,2	0,4	0,3	1,9
	c	0,5	0,2	0,2	0,3	1,7
własność prywatna krajowa	a	72	34	38	52	138
private domestic ownership	b	0,8	0,3	0,5	0,3	2,1
	c	0,4	0,2	0,2	0,3	0,8
własność zagraniczna	a	17	14	3	-	173
foreign ownership	b	0,2	-	0,2	0,2	0,4
	c	0,4	0,3	0,1	-	4,0
własność mieszana	a	12	-	12	9	54
mixed ownership	b	0,8	-	0,8	-	4,1
	c	1,1	-	1,1	0,8	5,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	-	-	-	-	1
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	-	-	-	-	1,7
	c	-	-	-	-	0,2
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	-	-	-	-	1
Forestry and logging	b	-	-	-	-	0,5
	c	-	-	-	-	0,5
Rybactwo	a	-	-	-	-	35,3
Fishing						

1 Jonizującym, laserowym, nadfioletowym i podczerwonym.

1 Ionizing, laser, ultra-violet and infra-red.

Tabl. 17. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń promieniowaniem ¹ (cd.)Liquidation or limitation of hazards caused by radiation ¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrożenia person-hazards					
Przemysł (B+C+D+E)	a	68	42	26	57	313
Industry (B+C+D+E)	b	0,6	0,2	0,4	0,5	2,5
	c	0,5	0,3	0,2	0,5	2,5
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	68	42	26	49	300
Manufacturing (C)	b	0,6	0,2	0,4	0,5	2,8
	c	0,6	0,4	0,2	0,4	2,7
Produkcja metali	a	3	-	3	-	3
Manufacture of basic metals	c	8,9	-	8,9	-	8,9
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	38	28	10	48	238
Manufacture of metal products ^Δ	b	2,5	0,8	1,7	3,4	17,7
	c	2,9	2,1	0,8	3,7	18,2
Produkcja urządzeń elektrycznych	a	9	1	8	-	11
Manufacture of electrical equipment	b	6,9	3,3	3,7	0,8	7,7
	c	4,1	0,5	3,7	-	5,1
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	5	-	5	-	5
Manufacture of machinery and equip- ment n.e.c.	b	1,2	0,4	0,9	0,4	1,2
	c	0,8	-	0,8	-	0,8
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	b	-	-	-	-	1,1
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers						
Produkcja pozostałego sprzętu trans- portowego	a	13	13	-	1	40
Manufacture of other transport equip- ment	b	1,3	-	1,3	1,3	6,9
	c	1,7	1,7	-	0,1	5,3
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	-	-	-	-	3
Repair and installation of machinery and equipment	b	0,9	0,6	0,3	-	0,5
	c	-	-	-	-	0,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w ener- gię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	a	-	-	-	8	8
Electricity, gas, steam and air condi- tioning supply	c	-	-	-	1,0	1,0

1 Jonizującym, laserowym, nadfioletowym i podczerwonym.

1 Ionizing, laser, ultra-violet and infra-red.

Tabl. 17. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń promieniowaniem ¹ (cd.)Liquidation or limitation of hazards caused by radiation ¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E)	a	-	-	-	-	5
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	c	-	-	-	-	0,7
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	-	-	-	-	5
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	c	-	-	-	-	1,6
Budownictwo (F)	a	16	4	12	2	24
Construction (F)	b	0,3	0,1	0,1	0,1	0,4
	c	0,6	0,1	0,4	0,1	0,9
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	-	-	-	-	12
Civil engineering	b	0,4	-	0,4	-	1,3
	c	-	-	-	-	1,3
Roboty budowlane specjalistyczne	a	16	4	12	2	12
Specialised construction activities	b	0,5	0,5	-	0,2	-
	c	2,1	0,5	1,5	0,3	1,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G)	a	1	-	1	-	1
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	b	0,2	0,2	-	-	-
	c	0,0	-	0,0	-	0,0
Handel hurtowy ^Δ	a	1	-	1	-	1
Wholesale trade ^Δ	c	0,0	-	0,0	-	0,0
Handel detaliczny ^Δ	b	0,4	0,4	-	-	-
Retail trade ^Δ						
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	9	-	9	-	9
Transportation and storage (H)	b	0,3	-	0,3	-	0,3
	c	0,3	-	0,3	-	0,3
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	9	-	9	-	9
Land and pipeline transport ^Δ	b	0,5	-	0,5	-	0,5
	c	0,5	-	0,5	-	0,5

1 Jonizującym, laserowym, nadfioletowym i podczerwonym.

1 Ionizing, laser, ultra-violet and infra-red.

Tabl. 17. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń promieniowaniem ¹ (dok.)*Liquidation or limitation of hazards caused by radiation ¹ (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych <i>In absolute numbers</i> a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości <i>Per 1000 paid employees in the surveyed population</i> b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>	
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>		
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>	ograniczono <i>limited</i>			
	osobozagrozenia <i>person-hazards</i>					
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	2	2	-	-	6
Professional, scientific and technical activities (M)	b	-	-	-	1,2	1,2
	c	1,2	1,2	-	-	3,7
Badania naukowe i prace rozwojowe	a	2	2	-	-	-
<i>Scientific research and development</i>	b	-	-	-	1,2	1,2
	c	1,2	1,2	-	-	-
Działalność weterynaryjna	a	-	-	-	-	6
<i>Veterinary activities</i>	c	-	-	-	-	545,5
Edukacja (P)	a	3	3	-	-	-
Education (P)	b	0,2	0,2	-	-	-
	c	0,3	0,3	-	-	-
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	a	74	38	36	15	120
Human health and social work activities (Q)	b	4,0	1,5	2,5	0,8	7,3
	c	3,0	1,5	1,4	0,6	4,8

1 Jonizującym, laserowym, nadfioletowym i podczerwonym.

1 Ionizing, laser, ultra-violet and infra-red.

Tabl. 18. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wpływem pól elektromagnetycznych
Liquidation or limitation of hazards caused by electromagnetic fields influence

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrozenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	141	86	55	186	354
TOTAL	b	0,5	0,2	0,3	0,1	0,8
	c	0,5	0,3	0,2	0,7	1,3
Sektor publiczny	a	57	27	30	13	39
Public sector	b	0,8	0,5	0,3	0,4	0,7
	c	0,9	0,4	0,5	0,2	0,6
własność państwowa	a	37	7	30	-	33
state ownership	b	1,0	0,5	0,5	0,1	0,8
	c	1,1	0,2	0,9	-	1,0
własność komunalna	a	20	20	-	13	2
municipal ownership	b	0,6	0,6	-	0,9	0,5
	c	0,9	0,9	-	0,6	0,1
własność mieszana	a	-	-	-	-	4
mixed ownership	b	0,8	-	0,8	-	0,8
	c	-	-	-	-	0,8
Sektor prywatny	a	84	59	25	173	315
Private sector	b	0,5	0,1	0,3	0,0	0,9
	c	0,4	0,3	0,1	0,8	1,4
własność prywatna krajowa	a	84	59	25	166	223
private domestic ownership	b	0,6	0,2	0,5	0,0	1,2
	c	0,5	0,4	0,1	1,0	1,3
własność zagraniczna	a	-	-	-	-	85
foreign ownership	c	-	-	-	-	2,0
własność mieszana	a	-	-	-	7	7
mixed ownership	c	-	-	-	0,6	0,6
Przemysł (B+C+D+E)	a	30	5	25	39	158
Industry (B+C+D+E)	b	0,2	0,0	0,2	0,0	0,9
	c	0,2	0,0	0,2	0,3	1,3
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	30	5	25	39	158
Manufacturing (C)	b	0,2	0,0	0,2	0,0	1,1
	c	0,3	0,0	0,2	0,4	1,4
Produkcja artykułów spożywczych	a	14	-	14	-	14
Manufacture of food products	b	0,6	-	0,6	-	0,6
	c	0,7	-	0,7	-	0,7

Tabl. 18. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wpływem pól elektromagnetycznych (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by electromagnetic fields influence (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	8	-	8	-	8
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	1,1	-	1,1	-	1,1
	c	1,1	-	1,1	-	1,1
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	3	-	3	32	120
<i>Manufacture of metal products ^Δ</i>	b	-	-	-	-	6,2
	c	0,2	-	0,2	2,4	9,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	-	-	-	-	4
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	0,4	-	0,4	-	0,4
	c	-	-	-	-	0,4
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	-	-	-	7	7
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	0,5	0,4	0,2	0,4	0,5
	c	-	-	-	1,1	1,1
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	5	5	-	-	5
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	-	-	-	0,5	1,6
	c	0,8	0,8	-	-	0,8
Budownictwo (F)	a	-	-	-	-	8
Construction (F)	c	-	-	-	-	0,3
Roboty budowlane specjalistyczne	a	-	-	-	-	8
<i>Specialised construction activities</i>	c	-	-	-	-	1,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G)	b	0,2	0,2	0,0	-	0,0
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)						
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	b	0,3	0,2	0,2	-	0,3
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>						
Handel hurtowy ^Δ	b	0,4	0,4	-	-	-
<i>Wholesale trade ^Δ</i>						

Tabl. 18. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wpływem pól elektromagnetycznych (dok.)
Liquidation or limitation of hazards caused by electromagnetic fields influence (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia					
		<i>Persons working in hazardous conditions</i>					
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
		<i>for whom hazards were</i>					
		zlikwidowano lub ograniczono					
<i>eliminated or limited over the year</i>							
ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>	ograniczono <i>limited</i>					
osobozagrozenia <i>person-hazards</i>							
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	59	59	-	134	134	
<i>Transportation and storage (H)</i>	b	2,4	0,0	2,4	-	2,4	
	c	2,2	2,2	-	4,9	4,9	
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	-	-	-	134	134	
<i>Land and pipeline transport ^Δ</i>	c	-	-	-	7,9	7,9	
Transport wodny	a	59	59	-	-	-	
<i>Water transport</i>	b	53,3	0,9	52,4	-	52,4	
	c	45,1	45,1	-	-	-	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	2	2	-	-	-	
<i>Professional, scientific and technical activities (M)</i>	b	1,2	-	1,2	-	1,2	
	c	1,2	1,2	-	-	-	
Badania naukowe i prace rozwojowe	a	2	2	-	-	-	
<i>Scientific research and development</i>	b	1,2	-	1,2	-	1,2	
	c	1,2	1,2	-	-	-	
Edukacja (P)	a	4	-	4	-	4	
<i>Education (P)</i>	b	-	-	-	0,4	0,4	
	c	0,4	-	0,4	-	0,4	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	a	46	20	26	13	50	
<i>Human health and social work activities (Q)</i>	b	2,3	1,9	0,4	0,8	1,9	
	c	1,8	0,8	1,0	0,5	2,0	

Tabl. 19. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi¹ szkodliwymi czynnikami*Liquidation or limitation of hazards related to other¹ working environment-related factors*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	525	274	251	125	1025
TOTAL	b	1,7	0,5	1,2	0,8	4,0
	c	1,9	1,0	0,9	0,4	3,6
Sektor publiczny	a	155	48	107	9	303
Public sector	b	4,0	0,9	3,2	0,2	5,5
	c	2,6	0,8	1,8	0,1	5,0
własność państwowa	a	89	37	52	-	56
state ownership	b	3,1	0,3	2,8	0,1	2,9
	c	2,7	1,1	1,6	-	1,7
własność komunalna	a	66	11	55	4	166
municipal ownership	b	2,9	1,9	1,1	0,4	7,2
	c	2,8	0,5	2,4	0,2	7,1
własność mieszana	a	-	-	-	5	81
mixed ownership	b	14,6	0,4	14,3	-	14,3
	c	-	-	-	1,0	16,8
Sektor prywatny	a	370	226	144	116	722
Private sector	b	1,1	0,5	0,7	0,9	3,6
	c	1,7	1,0	0,7	0,5	3,3
własność prywatna krajowa	a	347	210	137	116	710
private domestic ownership	b	1,5	0,6	0,9	1,2	4,4
	c	2,1	1,3	0,8	0,7	4,3
własność zagraniczna	a	23	16	7	-	10
foreign ownership	b	0,0	-	0,0	0,1	1,5
	c	0,5	0,4	0,2	-	0,2
własność mieszana	a	-	-	-	-	2
mixed ownership	b	-	-	-	-	0,2
	c	-	-	-	-	0,2
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	56	-	56	-	88
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	14,2	-	14,2	1,0	22,7
Agriculture, forestry and fishing (A)	c	12,8	-	12,8	-	20,2
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	-	-	-	-	4
	b	-	-	-	-	2,1
Crop and animal production, hunting ^Δ	c	-	-	-	-	1,8

1 Nie wymienionymi w tablicach 7-18.

1 Not mentioned in tables 7-18.

Tabl. 19. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi¹ szkodliwymi czynnikami (cd.)Liquidation or limitation of hazards related to other¹ working environment-related factors (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrozenia person-hazards					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) (dok.): Agriculture, forestry and fishing (A) (cont.):						
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna a	56	-	56	-	62	
Forestry and logging b	28,9	-	28,9	2,0	32,4	
c	27,9	-	27,9	-	30,9	
Rybactwo a	-	-	-	-	22	
Fishing b	-	-	-	-	141,2	
c	-	-	-	-	124,3	
Przemysł (B+C+D+E) a	205	128	77	15	488	
Industry (B+C+D+E) b	1,5	0,6	0,8	1,2	4,7	
c	1,6	1,0	0,6	0,1	3,9	
Przetwórstwo przemysłowe (C) a	148	120	28	2	246	
Manufacturing (C) b	0,6	0,4	0,2	1,2	3,5	
c	1,3	1,1	0,3	0,0	2,2	
Produkcja artykułów spożywczych a	-	-	-	-	69	
Manufacture of food products b	-	-	-	0,0	3,9	
c	-	-	-	-	3,6	
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ a	5	5	-	-	6	
Manufacture of leather and related products c	4,4	4,4	-	-	5,2	
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ a	48	48	-	-	1	
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ b	1,7	1,7	-	3,4	5,3	
c	7,1	7,1	-	-	0,1	
Produkcja papieru i wyrobów z papieru b	1,2	1,2	-	-	-	
Manufacture of paper and paper products						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji a	3	3	-	-	-	
Printing and reproduction of recorded media c	4,3	4,3	-	-	-	
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych a	-	-	-	-	5	
Manufacture of chemicals and chemical products c	-	-	-	-	2,4	

1 Nie wymienionymi w tablicach 7-18.

1 Not mentioned in tables 7-18.

Tabl. 19. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi¹ szkodliwymi czynnikami (cd.)*Liquidation or limitation of hazards related to other¹ working environment-related factors (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrozenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	16	16	-	-	39
	b	-	-	-	2,1	4,8
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	c	2,1	2,1	-	-	5,2
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	b	-	-	-	-	2,3
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	15	10	5	-	42
<i>Manufacture of metal products ^Δ</i>	b	0,4	0,1	0,2	-	1,6
	c	1,1	0,8	0,4	-	3,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	-	-	-	-	5
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	0,4	-	0,4	-	0,6
	c	-	-	-	-	0,5
Produkcja urządzeń elektrycznych	a	-	-	-	-	2
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	1,2	1,2	-	-	-
	c	-	-	-	-	0,9
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	13	3	10	2	18
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	1,8	0,7	1,1	0,9	3,3
	c	2,1	0,5	1,6	0,3	2,9
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	2	2	-	-	36
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	1,1	0,7	0,4	3,9	30,5
	c	0,6	0,6	-	-	10,9
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	25	14	11	-	21
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	1,0	-	1,0	9,6	10,7
	c	3,3	1,8	1,4	-	2,8
Produkcja mebli	a	19	19	-	-	-
<i>Manufacture of furniture</i>	b	2,5	2,5	-	1,0	1,0
	c	3,1	3,1	-	-	-

1 Nie wymienionymi w tablicach 7-18.

1 Not mentioned in tables 7-18.

Tabl. 19. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi¹ szkodliwymi czynnikami (cd.)Liquidation or limitation of hazards related to other¹ working environment-related factors (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	2	-	2	-	2
Repair and installation of machinery and equipment	b	-	-	-	-	1,3
	c	0,3	-	0,3	-	0,3
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E)	a	57	8	49	13	242
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)	b	19,6	6,2	13,4	2,7	33,3
	c	8,0	1,1	6,9	1,8	34,0
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody	a	7	2	5	2	75
Water collection, treatment and supply	b	10,3	3,3	7,1	1,1	14,2
	c	6,0	1,7	4,3	1,7	64,7
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	a	8	-	8	5	84
Sewerage	b	34,9	4,3	30,6	-	52,2
	c	2,8	-	2,8	1,8	29,8
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	42	6	36	6	83
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	12,1	10,1	2,0	6,4	29,8
	c	13,4	1,9	11,5	1,9	26,4
Budownictwo (F)	a	79	18	61	105	266
Construction (F)	b	2,5	0,6	2,0	0,6	5,4
	c	3,0	0,7	2,3	3,9	10,0
Budowa budynków ^Δ	a	43	8	35	77	120
Construction of buildings	b	4,4	0,8	3,6	7,9	12,3
	c	4,4	0,8	3,6	7,9	12,3
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	-	-	-	28	120
Civil engineering	b	2,1	0,6	1,5	-	2,2
	c	-	-	-	3,1	13,1
Roboty budowlane specjalistyczne	a	36	10	26	-	26
Specialised construction activities	b	5,9	1,2	4,7	1,9	14,9
	c	4,6	1,3	3,3	-	3,3

1 Nie wymienionymi w tablicach 7-18.

1 Not mentioned in tables 7-18.

Tabl. 19. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi¹ szkodliwymi czynnikami (cd.)*Liquidation or limitation of hazards related to other¹ working environment-related factors (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 XII as of 31 XII
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year				
		ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited		
		osobozagrozenia person-hazards				
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	28	22	6	-	91
	b	0,9	0,1	0,8	0,5	2,7
Trade; repair of motor vehicles^Δ (G)	c	0,6	0,5	0,1	-	1,9
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	2	2	-	-	71
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	b	4,2	1,0	3,2	-	14,2
	c	0,4	0,4	-	-	12,8
Handel hurtowy ^Δ	a	16	10	6	-	16
Wholesale trade ^Δ	b	1,0	-	1,0	0,8	2,0
	c	0,8	0,5	0,3	-	0,8
Handel detaliczny ^Δ	a	10	10	-	-	4
Retail trade ^Δ	b	-	-	-	0,4	0,4
	c	0,5	0,5	-	-	0,2
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	58	11	47	5	69
Transportation and storage (H)	b	1,2	0,1	1,1	-	1,5
	c	2,1	0,4	1,7	0,2	2,5
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	39	8	31	-	53
Land and pipeline transport ^Δ	b	1,5	0,1	1,4	-	2,1
	c	2,3	0,5	1,8	-	3,1
Transport wodny	a	3	-	3	-	3
Water transport	b	4,5	-	4,5	-	4,5
	c	2,3	-	2,3	-	2,3
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	16	3	13	5	13
Warehousing and support activities for transportation	b	0,1	-	0,1	-	0,1
	c	1,8	0,3	1,5	0,6	1,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	37	37	-	-	-
Professional, scientific and technical activities (M)	b	26,7	4,3	22,5	-	22,5
	c	22,9	22,9	-	-	-
Badania naukowe i prace rozwojowe	a	37	37	-	-	-
Scientific research and development	b	26,7	4,3	22,5	-	22,5
	c	23,0	23,0	-	-	-

1 Nie wymienionymi w tablicach 7-18.

1 Not mentioned in tables 7-18.

Tabl. 19. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi¹ szkodliwymi czynnikami (dok.)Liquidation or limitation of hazards related to other¹ working environment-related factors (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrożenia person-hazards					
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ (N)	b	-	-	-	-	0,6
Administrative and support service activities (N)						
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ	b	-	-	-	-	0,8
Services to building and landscape activities						
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) a	a	62	58	4	-	23
Human health and social work activities (Q) b	b	2,3	1,6	0,7	0,4	2,8
c	c	2,5	2,3	0,2	-	0,9

1 Nie wymienionymi w tablicach 7-18.

1 Not mentioned in tables 7-18.

Tabl. 20. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z uciążliwości pracy

Liquidation or limitation of hazards caused by strenuous work conditions

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrożenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	2911	1289	1622	873	9297
TOTAL	b	15,5	5,3	10,2	8,1	37,4
	c	10,3	4,6	5,8	3,1	33,0
Sektor publiczny	a	529	307	222	255	2806
Public sector	b	20,1	14,1	5,9	6,9	57,1
	c	8,7	5,1	3,7	4,2	46,3
własność państwowa	a	262	153	109	183	2124
state ownership	b	22,4	20,0	2,4	9,7	64,6
	c	8,1	4,7	3,3	5,6	65,3
własność komunalna	a	221	134	87	26	606
municipal ownership	b	20,9	8,8	12,1	4,1	56,9
	c	9,5	5,8	3,7	1,1	26,1
własność mieszana	a	46	20	26	46	76
mixed ownership	b	1,7	-	1,7	0,9	10,9
	c	9,5	4,2	5,4	9,5	15,8
Sektor prywatny	a	2382	982	1400	618	6491
Private sector	b	14,3	2,9	11,4	8,4	32,0
	c	10,8	4,4	6,3	2,8	29,4
własność prywatna krajowa	a	1409	635	774	460	3999
private domestic ownership	b	14,9	2,6	12,2	3,6	24,4
	c	8,4	3,8	4,6	2,8	23,9
własność zagraniczna	a	683	324	359	42	665
foreign ownership	b	12,0	4,0	8,0	14,3	31,1
	c	15,9	7,5	8,3	1,0	15,4
własność mieszana	a	290	23	267	116	1827
mixed ownership	b	15,5	2,4	13,1	65,1	166,9
	c	26,9	2,1	24,8	10,8	169,6
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	46	36	10	27	115
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	6,3	6,1	0,2	3,2	24,7
	c	10,5	8,2	2,3	6,2	26,4
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	-	-	-	2	24
	b	-	-	-	-	9,9
Crop and animal production, hunting ^Δ	c	-	-	-	0,9	11,0
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	46	36	10	13	51
Forestry and logging	b	13,0	12,5	0,5	0,5	20,0
	c	22,9	17,9	5,0	6,5	25,4

Tabl. 20. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z uciążliwości pracy (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by strenuous work conditions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrozenia person-hazards					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) (dok.): Agriculture, forestry and fishing (A) (cont.):						
Rybactwo a	-	-	-	12	40	
Fishing b	-	-	-	70,6	247,1	
c	-	-	-	67,8	226,0	
Przemysł (B+C+D+E) a	1455	796	659	545	5169	
Industry (B+C+D+E) b	20,2	7,5	12,7	9,3	41,5	
c	11,5	6,3	5,2	4,3	41,0	
Przetwórstwo przemysłowe (C) a	1307	745	562	302	4493	
Manufacturing (C) b	17,6	3,9	13,6	8,6	42,7	
c	11,8	6,8	5,1	2,7	40,7	
Produkcja artykułów spożywczych a	434	388	46	30	934	
Manufacture of food products b	14,8	2,2	12,6	6,7	58,3	
c	22,8	20,4	2,4	1,6	49,2	
Produkcja odzieży a	-	-	-	-	16	
Manufacture of wearing apparel b	-	-	-	-	17,8	
c	-	-	-	-	4,6	
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ a	74	17	57	9	131	
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ b	18,6	6,5	12,1	2,8	29,9	
c	10,9	2,5	8,4	1,3	19,3	
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji a	12	12	-	12	-	
Printing and reproduction of recorded media b	-	-	-	-	28,1	
c	17,2	17,2	-	17,2	-	
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej b	15,2	15,2	-	-	-	
Manufacture of coke and refined petroleum products						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych a	5	-	5	-	9	
Manufacture of chemicals and chemical products b	7,3	7,3	-	-	2,0	
c	2,4	-	2,4	-	4,3	

Tabl. 20. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z uciążliwości pracy (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by strenuous work conditions (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
		ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
		osobozagrozenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):							
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	51	51	-	-	24	
	b	2,4	2,4	-	6,8	11,5	
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	c	6,8	6,8	-	-	3,2	
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	a	112	109	3	17	537	
	b	56,4	-	56,4	17,5	124,0	
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	c	22,9	22,3	0,6	3,5	109,7	
Produkcja metali	a	12	12	-	-	22	
	b	15,7	4,5	11,2	2,2	76,1	
<i>Manufacture of basic metals</i>	c	35,7	35,7	-	-	65,5	
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	106	19	87	13	191	
	b	10,7	2,3	8,4	2,0	16,1	
<i>Manufacture of metal products ^Δ</i>	c	8,1	1,4	6,6	1,0	14,6	
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	40	40	-	-	9	
	b	0,8	-	0,8	-	0,8	
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	c	4,1	4,1	-	-	0,9	
Produkcja urządzeń elektrycznych	a	10	9	1	10	10	
	b	33,8	27,7	6,1	4,1	29,7	
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	c	4,6	4,1	0,5	4,6	4,6	
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	241	3	238	128	313	
	b	22,8	0,2	22,7	1,4	34,6	
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	c	38,9	0,5	38,5	20,7	50,6	
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	-	-	-	-	44	
	b	-	-	-	-	21,1	
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	c	-	-	-	-	13,3	
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	60	32	28	20	1585	
	b	88,9	13,0	75,9	78,6	206,9	
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	c	7,9	4,2	3,7	2,6	208,2	

Tabl. 20. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z uciążliwości pracy (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by strenuous work conditions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrozenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja mebli a	22	-	22	-	32	
Manufacture of furniture b	14,9	10,0	4,9	3,3	9,8	
c	3,6	-	3,6	-	5,3	
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń a	128	53	75	63	636	
Repair and installation of machinery and equipment b	9,6	4,3	5,4	4,1	63,5	
c	19,5	8,1	11,4	9,6	96,9	
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D) a	62	19	43	214	268	
Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D) b	66,1	61,9	4,2	2,3	13,7	
c	7,9	2,4	5,5	27,4	34,3	
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) a	86	32	54	29	408	
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E) b	13,6	5,7	7,8	30,7	58,7	
c	12,1	4,5	7,6	4,1	57,3	
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody a	27	9	18	-	22	
Water collection, treatment and supply b	16,9	6,5	10,3	2,2	17,4	
c	23,3	7,8	15,5	-	19,0	
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków a	-	-	-	-	10	
Sewerage b	9,9	-	9,9	8,6	14,2	
c	-	-	-	-	3,6	
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ a	59	23	36	29	376	
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery b	14,5	10,5	4,0	72,5	130,9	
c	18,8	7,3	11,5	9,2	119,8	
Budownictwo (F) a	599	78	521	101	1181	
Construction (F) b	23,2	3,6	19,6	3,2	44,0	
c	22,4	2,9	19,5	3,8	44,2	
Budowa budynków ^Δ a	142	34	108	16	168	
Construction of buildings b	15,1	2,5	12,6	1,0	23,4	
c	14,5	3,5	11,1	1,6	17,2	

Tabl. 20. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z uciążliwości pracy (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by strenuous work conditions (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
		ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
		osobozagrozenia person-hazards					
Budownictwo (F) (dok.): Construction (F) (cont.):							
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	281	26	255	77	781	
	b	33,3	7,3	26,0	4,2	76,0	
Civil engineering	c	30,7	2,8	27,9	8,4	85,4	
Roboty budowlane specjalistyczne	a	176	18	158	8	232	
Specialised construction activities	b	21,5	0,8	20,7	4,7	33,0	
	c	22,6	2,3	20,3	1,0	29,8	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G)	a	102	36	66	28	270	
	b	3,2	1,6	1,6	9,4	14,2	
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	c	2,1	0,7	1,4	0,6	5,6	
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	56	26	30	25	141	
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	b	22,2	13,5	8,7	6,5	27,8	
	c	10,1	4,7	5,4	4,5	25,5	
Handel hurtowy ^Δ	a	6	-	6	3	68	
Wholesale trade ^Δ	b	0,6	0,0	0,5	0,1	2,9	
	c	0,3	-	0,3	0,1	3,2	
Handel detaliczny ^Δ	a	40	10	30	-	61	
Retail trade ^Δ	b	0,8	0,1	0,7	19,4	21,9	
	c	1,8	0,5	1,4	-	2,8	
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	324	81	243	115	1727	
Transportation and storage (H)	b	17,8	3,6	14,2	7,2	68,4	
	c	11,9	3,0	8,9	4,2	63,4	
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	14	14	-	8	129	
Land and pipeline transport ^Δ	b	3,2	2,0	1,2	2,0	4,4	
	c	0,8	0,8	-	0,5	7,6	
Transport wodny	a	12	-	12	-	12	
Water transport	b	10,8	10,8	-	-	-	
	c	9,2	-	9,2	-	9,2	
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	298	67	231	107	1586	
Warehousing and support activities for transportation	b	43,5	5,5	38,0	16,9	185,4	
	c	33,6	7,6	26,1	12,1	178,9	

Tabl. 20. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z uciążliwości pracy (dok.)

Liquidation or limitation of hazards caused by strenuous work conditions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Informacja i komunikacja (J)	a	34	21	13	4	39
Information and communication (J)	b	6,9	6,6	0,3	7,8	1,5
	c	3,9	2,4	1,5	0,5	4,4
Działalność wydawnicza	a	2	2	-	-	-
Publishing activities	b	21,0	21,0	-	21,0	-
	c	1,0	1,0	-	-	-
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	a	13	-	13	4	13
Programming and broadcasting activities	b	-	-	-	6,1	6,1
	c	9,6	-	9,6	3,0	9,6
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ	a	-	-	-	-	9
Computer programming and consultancy activities ^Δ	b	0,8	-	0,8	-	0,8
	c	-	-	-	-	2,3
Działalność usługowa w zakresie informacji	a	19	19	-	-	17
Information service activities	c	29,7	29,7	-	-	26,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	90	25	65	8	105
Professional, scientific and technical activities (M)	b	19,4	-	19,4	54,7	74,1
	c	55,6	15,5	40,2	4,9	64,9
Badania naukowe i prace rozwojowe	a	90	25	65	8	105
Scientific research and development	b	19,4	-	19,4	54,7	74,1
	c	56,0	15,6	40,4	5,0	65,3
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ (N)	b	1,9	-	1,9	-	3,9
Administrative and support service activities (N)						
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ	b	2,4	-	2,4	-	4,9
Services to building and landscape activities						
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	a	261	216	45	45	691
Human health and social work activities (Q)	b	17,3	7,1	10,2	7,2	54,6
	c	10,4	8,6	1,8	1,8	27,6

Tabl. 21. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z nadmiernego obciążenia fizycznego
Liquidation or limitation of hazards caused by excessive physical extortion

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia				
		<i>Persons working in hazardous conditions</i>				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia				
		<i>for whom hazards were</i>				
		zlikwidowano lub ograniczono			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
<i>eliminated or limited over the year</i>						
ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>	ograniczono <i>limited</i>				
osobozagrożenia <i>person-hazards</i>						
OGÓŁEM	a	1348	458	890	496	4643
TOTAL	b	4,7	0,9	3,8	4,9	16,2
	c	4,8	1,6	3,2	1,8	16,5
Sektor publiczny	a	179	130	49	121	724
<i>Public sector</i>	b	3,0	2,4	0,6	0,2	10,9
	c	3,0	2,1	0,8	2,0	12,0
własność państwowa	a	42	29	13	69	477
<i>state ownership</i>	b	2,7	2,0	0,7	0,2	14,5
	c	1,3	0,9	0,4	2,1	14,7
własność komunalna	a	91	81	10	6	190
<i>municipal ownership</i>	b	4,2	3,5	0,7	0,3	6,5
	c	3,9	3,5	0,4	0,3	8,2
własność mieszana	a	46	20	26	46	57
<i>mixed ownership</i>	b	-	-	-	-	7,3
	c	9,5	4,2	5,4	9,5	11,8
Sektor prywatny	a	1169	328	841	375	3919
<i>Private sector</i>	b	5,2	0,4	4,7	6,2	17,7
	c	5,3	1,5	3,8	1,7	17,7
własność prywatna krajowa	a	730	319	411	259	1949
<i>private domestic ownership</i>	b	5,6	0,5	5,1	1,7	10,7
	c	4,4	1,9	2,5	1,6	11,7
własność zagraniczna	a	207	5	202	-	331
<i>foreign ownership</i>	b	4,6	0,3	4,2	10,3	17,2
	c	4,8	0,1	4,7	-	7,7
własność mieszana	a	232	4	228	116	1639
<i>mixed ownership</i>	b	0,1	-	0,1	65,0	138,4
	c	21,5	0,4	21,2	10,8	152,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	23	13	10	21	49
Agriculture, forestry and fishing (A)	b	0,2	-	0,2	2,9	10,0
	c	5,3	3,0	2,3	4,8	11,2
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	-	-	-	-	15
	b	-	-	-	-	7,8
<i>Crop and animal production, hunting ^Δ</i>	c	-	-	-	-	6,9

Tabl. 21. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z nadmiernego obciążenia fizycznego (cd.)
Liquidation or limitation of hazards caused by excessive physical extortion (cont.)

<p>WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> W liczbach bezwzględnych <i>In absolute numbers</i> a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości <i>Per 1000 paid employees in the surveyed population</i> b – 2010 c – 2011</p>	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>						
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>	
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ogółem <i>total</i>			ograniczono <i>limited</i>
	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>						
	osobozagrożenia <i>person-hazards</i>						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) (dok.): <i>Agriculture, forestry and fishing (A) (cont.):</i>							
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna a	23	13	10	9	22		
<i>Forestry and logging</i> b	0,5	-	0,5	-	7,0		
c	11,5	6,5	5,0	4,5	11,0		
Rybactwo a	-	-	-	12	12		
<i>Fishing</i> b	-	-	-	70,6	70,6		
c	-	-	-	67,8	67,8		
Przemysł (B+C+D+E) a	524	228	296	301	3129		
<i>Industry (B+C+D+E)</i> b	4,1	0,4	3,7	6,3	20,8		
c	4,2	1,8	2,3	2,4	24,8		
Przetwórstwo przemysłowe (C) a	504	208	296	157	2663		
<i>Manufacturing (C)</i> b	4,5	0,4	4,1	5,7	20,5		
c	4,6	1,9	2,7	1,4	24,1		
Produkcja artykułów spożywczych a	177	155	22	-	556		
<i>Manufacture of food products</i> b	6,0	0,1	5,9	1,5	30,8		
c	9,3	8,2	1,2	-	29,3		
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ a	19	9	10	-	23		
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i> b	3,2	1,0	2,2	2,1	6,1		
c	2,8	1,3	1,5	-	3,4		
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych b	1,9	1,9	-	-	1,6		
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>							
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych a	3	-	3	17	290		
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i> b	-	-	-	2,9	53,0		
c	0,6	-	0,6	3,5	59,3		
Produkcja metali a	12	12	-	-	21		
<i>Manufacture of basic metals</i> b	11,2	-	11,2	-	73,8		
c	35,7	35,7	-	-	62,5		
Produkcja wyrobów z metali ^Δ a	14	1	13	-	53		
<i>Manufacture of metal products ^Δ</i> b	2,7	1,1	1,6	0,3	3,7		
c	1,1	0,1	1,0	-	4,0		

Tabl. 21. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z nadmiernego obciążenia fizycznego (cd.)
Liquidation or limitation of hazards caused by excessive physical extortion (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	235	-	235	120	247
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	1,6	0,2	1,4	1,1	3,5
	c	38,0	-	38,0	19,4	39,9
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	-	-	-	-	29
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	-	-	-	-	8,1
	c	-	-	-	-	8,7
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	35	22	13	20	1214
	b	38,3	-	38,3	77,1	157,4
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	c	4,6	2,9	1,7	2,6	159,5
Produkcja mebli	b	-	-	-	-	0,1
<i>Manufacture of furniture</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	9	9	-	-	230
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	1,3	0,3	0,9	-	7,3
	c	1,4	1,4	-	-	35,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	a	-	-	-	138	149
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)</i>	b	-	-	-	-	8,6
	c	-	-	-	17,7	19,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) a	a	20	20	-	6	317
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)</i>	b	2,3	1,5	0,8	25,3	43,4
	c	2,8	2,8	-	0,8	44,6
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody	a	9	9	-	-	-
	b	4,9	4,9	-	-	4,9
	c	7,8	7,8	-	-	-
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	11	11	-	6	317
	b	2,4	0,4	2,0	67,7	112,4
	c	3,5	3,5	-	1,9	101,0

Tabl. 21. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z nadmiernego obciążenia fizycznego (cd.)
Liquidation or limitation of hazards caused by excessive physical extortion (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia					
		<i>Persons working in hazardous conditions</i>					
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
		<i>for whom hazards were</i>					
		zlikwidowano lub ograniczono			ograniczono		
ogółem	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą	ograniczono	ujawniono				
<i>total</i>	<i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>	<i>limited</i>	<i>revealed</i>	<i>person-hazards</i>			
Budownictwo (F)	a	457	53	404	83	885	
Construction (F)	b	15,4	2,9	12,5	2,4	33,1	
	c	17,1	2,0	15,1	3,1	33,1	
Budowa budynków ^Δ	a	99	16	83	11	99	
Construction of buildings	b	9,0	1,9	7,1	-	13,7	
	c	10,1	1,6	8,5	1,1	10,1	
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	265	26	239	64	672	
Civil engineering	b	30,4	6,6	23,8	4,2	71,5	
	c	29,0	2,8	26,1	7,0	73,5	
Roboty budowlane specjalistyczne	a	93	11	82	8	114	
Specialised construction activities	b	6,6	-	6,6	3,1	14,2	
	c	11,9	1,4	10,5	1,0	14,6	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G)	a	40	10	30	-	48	
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	b	0,6	0,1	0,6	8,3	9,5	
	c	0,8	0,2	0,6	-	1,0	
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	-	-	-	-	5	
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	b	1,7	0,3	1,3	-	4,5	
	c	-	-	-	-	0,9	
Handel hurtowy ^Δ	a	-	-	-	-	13	
Wholesale trade ^Δ	b	0,3	0,0	0,3	-	0,8	
	c	-	-	-	-	0,6	
Handel detaliczny ^Δ	a	40	10	30	-	30	
Retail trade ^Δ	b	0,7	-	0,7	18,7	19,4	
	c	1,8	0,5	1,4	-	1,4	
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	166	37	129	82	382	
Transportation and storage (H)	b	9,9	1,5	8,4	2,9	13,0	
	c	6,1	1,4	4,7	3,0	14,0	
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	8	8	-	-	22	
Land and pipeline transport ^Δ	b	1,2	1,1	0,1	0,6	0,6	
	c	0,5	0,5	-	-	1,3	
Transport wodny	a	12	-	12	-	12	
Water transport	c	9,2	-	9,2	-	9,2	

Tabl. 21. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z nadmiernego obciążenia fizycznego (dok.)
Liquidation or limitation of hazards caused by excessive physical extortion (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych <i>In absolute numbers</i> a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości <i>Per 1000 paid employees in the surveyed population</i> b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>	ograniczono <i>limited</i>		
	osobozagrożenia <i>person-hazards</i>				
Transport i gospodarka magazynowa (H) (dok.): Transportation and storage (H) (cont.):					
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport a	146	29	117	82	348
<i>Warehousing and support activities for transportation</i> b	26,0	2,3	23,7	7,1	35,7
c	16,5	3,3	13,2	9,2	39,3
Informacja i komunikacja (J) a	19	19	-	-	17
Information and communication (J) c	2,2	2,2	-	-	1,9
Działalność usługowa w zakresie informacji a	19	19	-	-	17
<i>Information service activities</i> c	29,7	29,7	-	-	26,6
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ (N) b	1,9	-	1,9	-	3,9
Administrative and support service activities (J)					
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ b	2,4	-	2,4	-	4,9
<i>Services to building and landscape activities</i>					
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) a	119	98	21	9	133
Human health and social work activities (Q) b	4,4	3,1	1,3	0,5	5,5
c	4,7	3,9	0,8	0,4	5,3

Tabl. 22. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń z powodu niedostatecznego oświetlenia stanowisk pracy

Liquidation or limitation of hazards caused by insufficient lighting

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrożenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	430	268	162	187	791
TOTAL	b	2,2	1,2	1,0	1,1	3,1
	c	1,5	1,0	0,6	0,7	2,8
Sektor publiczny	a	57	49	8	90	255
Public sector	b	1,1	0,9	0,2	2,6	3,8
	c	0,9	0,8	0,1	1,5	4,2
własność państwowa	a	57	49	8	90	255
state ownership	b	2,0	1,5	0,4	4,8	7,0
	c	1,8	1,5	0,2	2,8	7,8
własność komunalna	b	0,2	0,1	0,0	-	0,0
municipal ownership						
Sektor prywatny	a	373	219	154	97	536
Private sector	b	2,5	1,2	1,3	0,7	2,9
	c	1,7	1,0	0,7	0,4	2,4
własność prywatna krajowa	a	217	118	99	64	294
private domestic ownership	b	2,2	0,7	1,4	0,2	2,1
	c	1,3	0,7	0,6	0,4	1,8
własność zagraniczna	a	140	100	40	33	118
foreign ownership	b	3,4	2,8	0,7	2,7	3,7
	c	3,3	2,3	0,9	0,8	2,7
własność mieszana	a	16	1	15	-	124
mixed ownership	b	3,8	2,4	1,4	-	12,4
	c	1,5	0,1	1,4	-	11,5
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	-	-	-	4	4
Agriculture, forestry and fishing	c	-	-	-	0,9	0,9
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	-	-	-	2	2
Crop and animal production, hunting	c	-	-	-	0,9	0,9
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	-	-	-	2	2
Forestry and logging	c	-	-	-	1,0	1,0

Tabl. 22. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń z powodu niedostatecznego oświetlenia stanowisk pracy (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by insufficient lighting (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> W liczbach bezwzględnych <i>In absolute numbers</i> a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości <i>Per 1000 paid employees in the surveyed population</i> b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ograniczono <i>limited</i>		
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>				
	osobozagrożenia <i>person-hazards</i>					
Przemysł (B+C+D+E)	a	253	171	82	146	586
Industry (B+C+D+E)	b	3,6	1,8	1,8	1,0	4,6
	c	2,0	1,4	0,7	1,2	4,6
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	234	152	82	70	510
Manufacturing (C)	b	3,8	1,9	1,9	0,9	5,0
	c	2,1	1,4	0,7	0,6	4,6
Produkcja artykułów spożywczych	a	48	48	-	25	68
<i>Manufacture of food products</i>	b	1,1	1,1	-	3,2	4,1
	c	2,5	2,5	-	1,3	3,6
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	22	-	22	4	45
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i>	b	9,1	4,5	4,5	0,7	6,1
	c	3,2	-	3,2	0,6	6,6
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a	12	12	-	12	-
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	c	17,2	17,2	-	17,2	-
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	b	15,2	15,2	-	-	-
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	5	-	5	-	5
<i>Manufacture of pharmaceutical products</i>	c	2,4	-	2,4	-	2,4
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	b	0,5	0,5	-	-	-
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	31	1	30	9	69
<i>Manufacture of metal products ^Δ</i>	b	4,1	0,5	3,6	-	5,7
	c	2,4	0,1	2,3	0,7	5,3
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	40	40	-	-	-
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	c	4,1	4,1	-	-	-

Tabl. 22. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń z powodu niedostatecznego oświetlenia stanowisk pracy (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by insufficient lighting (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja urządzeń elektrycznych a	10	9	1	10	10	
Manufacture of electrical equipment b	9,8	4,1	5,7	4,1	5,7	
c	4,6	4,1	0,5	4,6	4,6	
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ a	1	-	1	8	54	
Manufacture of machinery and equipment n.e.c. b	0,5	-	0,5	-	8,4	
c	0,2	-	0,2	1,3	8,7	
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego a	10	10	-	-	160	
Manufacture of other transport equipment b	20,1	8,4	11,7	-	22,1	
c	1,3	1,3	-	-	21,0	
Produkcja mebli a	10	-	10	-	10	
Manufacture of furniture b	7,8	6,8	1,0	3,0	4,0	
c	1,6	-	1,6	-	1,6	
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń a	45	32	13	2	89	
Repair and installation of machinery and equipment b	3,9	0,8	3,2	-	17,5	
c	6,9	4,9	2,0	0,3	13,6	
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D) a	19	19	-	76	76	
Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D) b	2,3	0,9	1,5	2,3	2,3	
c	2,4	2,4	-	9,7	9,7	
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) b	0,6	0,5	0,2	-	0,2	
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)						
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody b	2,2	1,6	0,5	-	0,5	
Water collection, treatment and supply						
Budownictwo (F) a	24	-	24	-	29	
Construction (F) b	0,4	0,0	0,4	-	0,7	
c	0,9	-	0,9	-	1,1	
Budowa budynków ^Δ b	-	-	-	-	0,3	
Construction of buildings						

Tabl. 22. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń z powodu niedostatecznego oświetlenia stanowisk pracy (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by insufficient lighting (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> W liczbach bezwzględnych <i>In absolute numbers</i> a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości <i>Per 1000 paid employees in the surveyed population</i> b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ograniczono <i>limited</i>		
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>				
	osobozagrożenia <i>person-hazards</i>					
Budownictwo (F) (dok.): <i>Construction (F) (cont.):</i>						
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	7	-	7	-	12
<i>Civil engineering</i>	b	1,3	0,1	1,2	-	1,8
Roboty budowlane specjalistyczne	a	0,8	-	0,8	-	1,3
<i>Specialised construction activities</i>	b	17	-	17	-	17
	c	-	-	-	-	0,1
	c	2,2	-	2,2	-	2,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G)	a	49	26	23	-	40
<i>Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)</i>	b	0,9	0,1	0,8	0,4	1,3
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	49	26	23	-	40
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	7,3	0,3	7,0	1,5	8,8
	c	8,9	4,7	4,2	-	7,2
Handel detaliczny ^Δ	b	0,1	0,1	-	0,5	0,5
<i>Retail trade ^Δ</i>						
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	29	4	25	25	38
<i>Transportation and storage (H)</i>	b	1,8	1,4	0,4	1,1	1,1
	c	1,1	0,1	0,9	0,9	1,4
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	4	4	-	-	13
<i>Land and pipeline transport ^Δ</i>	b	0,9	0,9	-	1,2	1,2
	c	0,2	0,2	-	-	0,8
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	25	-	25	25	25
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	3,5	2,4	1,0	1,0	1,0
	c	2,8	-	2,8	2,8	2,8
Informacja i komunikacja (J)	a	2	2	-	-	-
<i>Information and communication (J)</i>	b	6,9	6,6	0,3	6,6	0,3
	c	0,2	0,2	-	-	-
Działalność wydawnicza	a	2	2	-	-	-
<i>Publishing activities</i>	b	21,0	21,0	-	21,0	-
	c	1,0	1,0	-	-	-

Tabl. 22. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń z powodu niedostatecznego oświetlenia stanowisk pracy (dok.)

Liquidation or limitation of hazards caused by insufficient lighting (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> W liczbach bezwzględnych <i>In absolute numbers</i> a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości <i>Per 1000 paid employees in the surveyed population</i> b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>	ograniczono <i>limited</i>		
	osobozagrożenia <i>person-hazards</i>				
Informacja i komunikacja (J) (dok.): <i>Information and communication (J) (cont.):</i> Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ b	0,8	-	0,8	-	0,8
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) a <i>Human health and social work activities (Q)</i>	73	65	8	12	94
	0,2	0,2	-	3,7	6,5
	2,9	2,6	0,3	0,5	3,7

Tabl. 23. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi¹ czynnikami związanymi z uciążliwością pracy
Liquidation or limitation of hazards caused by other¹ factors related to strenuous work conditions

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
OGÓŁEM	a	1133	563	570	190	3863
TOTAL	b	8,6	3,3	5,4	2,1	18,1
	c	4,0	2,0	2,0	0,7	13,7
Sektor publiczny	a	293	128	165	44	1827
Public sector	b	15,9	10,8	5,0	4,1	42,3
	c	4,8	2,1	2,7	0,7	30,2
własność państwowa	a	163	75	88	24	1392
state ownership	b	17,7	16,4	1,2	4,8	43,1
	c	5,0	2,3	2,7	0,7	42,8
własność komunalna	a	130	53	77	20	416
municipal ownership	b	16,6	5,1	11,4	3,8	50,3
	c	5,6	2,3	3,3	0,9	17,9
własność mieszana	a	-	-	-	-	19
mixed ownership	b	1,7	-	1,7	0,9	3,6
	c	-	-	-	-	3,9
Sektor prywatny	a	840	435	405	146	2036
Private sector	b	6,7	1,2	5,4	1,5	11,4
	c	3,8	2,0	1,8	0,7	9,2
własność prywatna krajowa	a	462	198	264	137	1756
private domestic ownership	b	7,1	1,4	5,7	1,6	11,5
	c	2,8	1,2	1,6	0,8	10,5
własność zagraniczna	a	336	219	117	9	216
foreign ownership	b	4,0	0,9	3,1	1,3	10,1
	c	7,8	5,1	2,7	0,2	5,0
własność mieszana	a	42	18	24	-	64
mixed ownership	b	11,6	-	11,6	0,1	16,1
	c	3,9	1,7	2,2	-	5,9

1 Nie wymienionymi w tablicach 21 i 22.

1 Not mentioned in tables 21 and 22.

Tabl. 23. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi ¹ czynnikami związanymi z uciążliwością pracy (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by other ¹ factors related to strenuous work conditions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
		ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
		osobozagrozenia person-hazards					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	23	23	-	2	62	
	b	6,1	6,1	-	0,2	14,6	
Agriculture, forestry and fishing (A)	c	5,3	5,3	-	0,5	14,2	
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	-	-	-	-	7	
	b	-	-	-	-	2,1	
<i>Crop and animal production, hunting ^Δ</i>	c	-	-	-	-	3,2	
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	23	23	-	2	27	
<i>Forestry and logging</i>	b	12,5	12,5	-	0,5	13,0	
	c	11,5	11,5	-	1,0	13,5	
Rybactwo	a	-	-	-	-	28	
<i>Fishing</i>	b	-	-	-	-	176,5	
	c	-	-	-	-	158,2	
Przemysł (B+C+D+E)	a	678	397	281	98	1454	
Industry (B+C+D+E)	b	12,6	5,3	7,2	2,1	16,1	
	c	5,4	3,1	2,2	0,8	11,5	
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	569	385	184	75	1320	
Manufacturing (C)	b	9,2	1,6	7,6	2,0	17,2	
	c	5,2	3,5	1,7	0,7	12,0	
Produkcja artykułów spożywczych	a	209	185	24	5	310	
<i>Manufacture of food products</i>	b	7,7	1,0	6,7	2,0	23,4	
	c	11,0	9,7	1,3	0,3	16,3	
Produkcja odzieży	a	-	-	-	-	16	
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	-	-	-	-	17,8	
	c	-	-	-	-	4,6	
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	33	8	25	5	63	
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i>	b	6,4	1,0	5,4	-	17,6	
	c	4,9	1,2	3,7	0,7	9,3	
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	b	-	-	-	-	28,1	
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>							

1 Nie wymienionymi w tablicach 21 i 22.

1 Not mentioned in tables 21 and 22.

Tabl. 23. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi ¹ czynnikami związanymi z uciążliwością pracy (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by other ¹ factors related to strenuous work conditions (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	-	-	-	4	
Manufacture of chemicals and chemical products	b	7,3	7,3	-	2,0	
	c	-	-	-	1,9	
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	51	51	-	24	
Manufacture of rubber and plastic products	b	-	-	-	6,8	
	c	6,8	6,8	-	3,2	
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	a	109	109	-	247	
Manufacture of other non-metallic mineral products	b	56,4	-	56,4	14,6	
	c	22,3	22,3	-	50,5	
Produkcja metali	a	-	-	-	1	
Manufacture of basic metals	b	4,5	4,5	-	2,2	
	c	-	-	-	3,0	
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	61	17	44	4	
Manufacture of metal products ^Δ	b	3,8	0,7	3,1	1,7	
	c	4,7	1,3	3,4	0,3	
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	-	-	-	9	
Manufacture of computer, electronic and optical products	b	0,8	-	0,8	-	
	c	-	-	-	0,9	
Produkcja urządzeń elektrycznych	b	24,0	23,6	0,4	-	
Manufacture of electrical equipment					24,0	
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	5	3	2	-	
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b	20,7	-	20,7	0,4	
	c	0,8	0,5	0,3	-	

1 Nie wymienionymi w tablicach 21 i 22.

1 Not mentioned in tables 21 and 22.

Tabl. 23. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi ¹ czynnikami związanymi z uciążliwością pracy (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by other ¹ factors related to strenuous work conditions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ogółem total		
	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited	osobozagrożenia person-hazards			
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited	ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII	
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	-	-	-	15	
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	b	-	-	-	13,0	
	c	-	-	-	4,5	
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	15	-	15	211	
Manufacture of other transport equipment	b	30,4	4,5	25,9	27,4	
	c	2,0	-	2,0	27,7	
Produkcja mebli	a	12	-	12	22	
Manufacture of furniture	b	7,1	3,2	3,9	5,6	
	c	2,0	-	2,0	3,6	
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	74	12	62	317	
Repair and installation of machinery and equipment	b	4,4	3,2	1,3	38,7	
	c	11,3	1,8	9,4	48,3	
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	a	43	-	43	43	
Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)	b	63,7	61,0	2,7	2,7	
	c	5,5	-	5,5	5,5	
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E)	a	66	12	54	91	
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)	b	10,7	3,8	6,9	15,2	
	c	9,3	1,7	7,6	12,8	
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody	a	18	-	18	22	
Water collection, treatment and supply	b	9,8	-	9,8	12,0	
	c	15,5	-	15,5	19,0	
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	a	-	-	-	10	
Sewerage	b	9,9	-	9,9	14,2	
	c	-	-	-	3,6	

¹ Nie wymienionymi w tablicach 21 i 22.

¹ Not mentioned in tables 21 and 22.

Tabl. 23. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi ¹ czynnikami związanymi z uciążliwością pracy (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by other ¹ factors related to strenuous work conditions (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
	osobozagrożenia person-hazards					
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) (dok.): Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E) (cont.):						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	48	12	36	23	59
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	12,1	10,1	2,0	4,8	18,5
	c	15,3	3,8	11,5	7,3	18,8
Budownictwo (F)	a	118	25	93	18	267
Construction (F)	b	7,3	0,7	6,7	0,9	10,1
	c	4,4	0,9	3,5	0,7	10,0
Budowa budynków ^Δ	a	43	18	25	5	69
Construction of buildings	b	6,1	0,6	5,4	1,0	9,3
	c	4,4	1,8	2,6	0,5	7,1
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	9	-	9	13	97
Civil engineering	b	1,5	0,6	1,0	-	2,8
	c	1,0	-	1,0	1,4	10,6
Roboty budowlane specjalistyczne	a	66	7	59	-	101
Specialised construction activities	b	14,9	0,8	14,1	1,6	18,7
	c	8,5	0,9	7,6	-	13,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G)	a	13	-	13	28	182
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	b	1,7	1,5	0,2	0,7	3,5
	c	0,3	-	0,3	0,6	3,8
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	7	-	7	25	96
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	b	13,2	12,8	0,3	5,0	14,5
	c	1,3	-	1,3	4,5	17,4
Handel hurtowy ^Δ	a	6	-	6	3	55
Wholesale trade ^Δ	b	0,3	-	0,3	0,1	2,1
	c	0,3	-	0,3	0,1	2,6
Handel detaliczny ^Δ	a	-	-	-	-	31
Retail trade ^Δ	b	-	-	-	0,1	1,9
	c	-	-	-	-	1,4

1 Nie wymienionymi w tablicach 21 i 22.

1 Not mentioned in tables 21 and 22.

Tabl. 23. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi ¹ czynnikami związanymi z uciążliwością pracy (dok.)

Liquidation or limitation of hazards caused by other ¹ factors related to strenuous work conditions (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
		ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms	ograniczono limited			
		osobozagrożenia person-hazards					
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	129	40	89	8	1307	
Transportation and storage (H)	b	6,1	0,7	5,4	3,3	54,3	
	c	4,7	1,5	3,3	0,3	48,0	
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	2	2	-	8	94	
Land and pipeline transport ^Δ	b	1,1	-	1,1	0,3	2,6	
	c	0,1	0,1	-	0,5	5,5	
Transport wodny	b	10,8	10,8	-	-	-	
Water transport							
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	127	38	89	-	1213	
Warehousing and support activities for transportation	b	14,0	0,7	13,3	8,7	148,6	
	c	14,3	4,3	10,0	-	136,8	
Informacja i komunikacja (J)	a	13	-	13	4	22	
Information and communication (J)	b	-	-	-	1,2	1,2	
	c	1,5	-	1,5	0,5	2,5	
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	a	13	-	13	4	13	
Programming and broadcasting activities	b	-	-	-	6,1	6,1	
	c	9,6	-	9,6	3,0	9,6	
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ	a	-	-	-	-	9	
Computer programming and consultancy activities ^Δ	c	-	-	-	-	2,3	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	90	25	65	8	105	
Professional, scientific and technical activities (M)	b	19,4	-	19,4	54,7	74,1	
	c	55,6	15,5	40,2	4,9	64,9	
Badania naukowe i prace rozwojowe	a	90	25	65	8	105	
Scientific research and development	b	19,4	-	19,4	54,7	74,1	
	c	56,0	15,6	40,4	5,0	65,3	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	a	69	53	16	24	464	
Human health and social work activities (Q)	b	12,6	3,7	8,9	3,1	42,7	
	c	2,8	2,1	0,6	1,0	18,5	

1 Nie wymienionymi w tablicach 21 i 22.

1 Not mentioned in tables 21 and 22.

Tabl. 24. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi*Liquidation or limitation of hazards caused by mechanical factors related to particularly dangerous machinery*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ograniczono <i>limited</i>		
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>				
	osobozagrożenia <i>person-hazards</i>					
O G Ó Ł E M	a	1113	384	729	487	3802
TOTAL	b	6,4	1,7	4,7	2,0	12,7
	c	4,0	1,4	2,6	1,7	13,5
Sektor publiczny	a	98	37	61	27	464
<i>Public sector</i>	b	0,7	0,1	0,6	1,0	6,9
	c	1,6	0,6	1,0	0,4	7,7
własność państwowa	a	39	11	28	16	142
<i>state ownership</i>	b	0,9	0,2	0,7	0,4	3,6
	c	1,2	0,3	0,9	0,5	4,4
własność komunalna	a	59	26	33	6	222
<i>municipal ownership</i>	b	0,4	0,0	0,4	1,6	9,7
	c	2,5	1,1	1,4	0,3	9,6
własność mieszana	a	-	-	-	5	100
<i>mixed ownership</i>	b	1,1	0,2	0,9	2,3	16,3
	c	-	-	-	1,0	20,8
Sektor prywatny	a	1015	347	668	460	3338
<i>Private sector</i>	b	7,9	2,1	5,8	2,3	14,3
	c	4,6	1,6	3,0	2,1	15,1
własność prywatna krajowa	a	877	296	581	313	2557
<i>private domestic ownership</i>	b	7,8	2,4	5,4	2,3	14,0
	c	5,3	1,8	3,5	1,9	15,3
własność zagraniczna	a	116	45	71	105	695
<i>foreign ownership</i>	b	9,4	1,2	8,2	2,9	16,9
	c	2,7	1,0	1,6	2,4	16,1
własność mieszana	a	22	6	16	42	86
<i>mixed ownership</i>	b	2,6	0,3	2,3	-	7,8
	c	2,0	0,6	1,5	3,9	8,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	63	27	36	34	147
	b	11,0	2,9	8,1	9,5	33,0
Agriculture, forestry and fishing (A)	c	14,4	6,2	8,2	7,8	33,7

Tabl. 24. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by mechanical factors related to particularly dangerous machinery (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
		ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
osobozagrożenia person-hazards							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) (dok.):							
Agriculture, forestry and fishing (A) (cont.):							
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	a	16	-	16	13	75	
	b	5,2	-	5,2	5,2	33,8	
<i>Crop and animal production, hunting ^Δ</i>	c	7,3	-	7,3	6,0	34,4	
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	a	47	27	20	21	72	
<i>Forestry and logging</i>	b	17,5	6,0	11,5	14,5	34,9	
	c	23,4	13,5	10,0	10,5	35,9	
Przemysł (B+C+D+E)	a	674	201	473	281	2636	
Industry (B+C+D+E)	b	9,4	2,2	7,2	2,9	19,1	
	c	5,3	1,6	3,8	2,2	20,9	
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	4	4	-	-	4	
Mining and quarrying (B)	b	7,3	-	7,3	2,4	12,2	
	c	5,0	5,0	-	-	5,0	
Pozostałe górnictwo i wydobywanie ...	a	4	4	-	-	4	
<i>Other mining and quarrying</i>	b	16,9	-	16,9	5,6	28,1	
	c	10,8	10,8	-	-	10,8	
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	589	166	423	276	2379	
Manufacturing (C)	b	10,5	2,5	8,0	3,1	19,6	
	c	5,3	1,5	3,8	2,5	21,6	
Produkcja artykułów spożywczych	a	40	3	37	5	91	
<i>Manufacture of food products</i>	b	0,7	0,4	0,3	0,1	3,3	
	c	2,1	0,2	1,9	0,3	4,8	
Produkcja odzieży	b	-	-	-	-	2,8	
<i>Manufacture of wearing apparel</i>							

Tabl. 24. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by mechanical factors related to particularly dangerous machinery (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ograniczono <i>limited</i>		
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>				
	osobozagrożenia <i>person-hazards</i>					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):						
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	164	42	122	44	568
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i>	b	38,4	12,9	25,5	17,5	80,9
	c	24,1	6,2	17,9	6,5	83,5
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	a	-	-	-	-	1
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	-	-	-	-	0,4
	c	-	-	-	-	0,4
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	5	-	5	5	5
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	-	-	-	-	0,5
	c	2,4	-	2,4	2,4	2,4
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	32	24	8	16	90
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	4,4	0,8	3,6	0,5	7,9
	c	4,3	3,2	1,1	2,1	12,0
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	a	12	2	10	4	150
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	15,9	1,5	14,4	10,2	27,3
	c	2,5	0,4	2,0	0,8	30,6
Produkcja metali	a	-	-	-	-	2
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	-	-	-	-	4,5
	c	-	-	-	-	6,0
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	86	8	78	43	268
<i>Manufacture of metal products ^Δ</i>	b	10,0	3,0	7,0	0,6	17,3
	c	6,6	0,6	5,9	3,3	20,4
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	-	-	-	57	290
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	14,2	-	14,2	6,5	21,0
	c	-	-	-	5,8	29,6

Tabl. 24. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by mechanical factors related to particularly dangerous machinery (cont.)

<p>WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011</p>	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>for whom hazards were</i>				stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited over the year</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	
	ogółem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>	ograniczono <i>limited</i>		
	osobozagrożenia <i>person-hazards</i>				
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):					
Produkcja urządzeń elektrycznych a	8	2	6	4	31
<i>Manufacture of electrical equipment</i> b	4,9	3,7	1,2	4,9	12,2
c	3,7	0,9	2,8	1,8	14,3
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ a	14	3	11	14	72
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i> b	6,9	1,9	4,9	1,6	16,2
c	2,3	0,5	1,8	2,3	11,6
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ a	36	-	36	-	122
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i> b	12,6	-	12,6	-	34,8
c	10,9	-	10,9	-	36,8
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego a	7	7	-	23	173
<i>Manufacture of other transport equipment</i> b	17,7	3,5	14,2	-	20,5
c	0,9	0,9	-	3,0	22,7
Produkcja mebli a	143	72	71	43	325
<i>Manufacture of furniture</i> b	33,9	8,2	25,7	8,5	55,3
c	23,5	11,8	11,7	7,1	53,4
Pozostała produkcja wyrobów a	-	-	-	16	51
<i>Other manufacturing</i> b	4,2	-	4,2	-	22,5
c	-	-	-	7,2	23,0
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń a	42	3	39	2	140
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i> b	4,1	3,5	0,6	-	12,8
c	6,4	0,5	5,9	0,3	21,3

Tabl. 24. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi (cd.)*Liquidation or limitation of hazards caused by mechanical factors related to particularly dangerous machinery (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrożenia person-hazards					
Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	a	30	30	-	5	94
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)</i>	b	-	-	-	-	7,3
	c	3,8	3,8	-	0,6	12,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) a	a	51	1	50	-	159
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)</i>	b	2,4	0,5	2,0	4,2	25,2
	c	7,2	0,1	7,0	-	22,3
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody	b	0,5	-	0,5	-	0,5
<i>Water collection, treatment and supply</i>						
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	b	-	-	-	6,5	14,2
<i>Sewerage</i>						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	a	51	1	50	-	159
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	6,0	1,2	4,8	5,2	53,6
	c	16,2	0,3	15,9	-	50,7
Budownictwo (F)	a	192	46	146	65	382
<i>Construction (F)</i>	b	8,2	2,4	5,9	1,3	12,3
	c	7,2	1,7	5,5	2,4	14,3
Budowa budynków ^Δ	a	64	8	56	22	113
<i>Construction of buildings</i>	b	3,6	1,5	2,1	0,6	6,6
	c	6,6	0,8	5,7	2,3	11,6
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	93	27	66	32	172
<i>Civil engineering</i>	b	12,2	0,6	11,6	1,7	19,3
	c	10,2	3,0	7,2	3,5	18,8
Roboty budowlane specjalistyczne	a	35	11	24	11	97
<i>Specialised construction activities</i>	b	9,3	5,3	4,0	1,6	11,4
	c	4,5	1,4	3,1	1,4	12,5

Tabl. 24. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi (cd.)

Liquidation or limitation of hazards caused by mechanical factors related to particularly dangerous machinery (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia					
		<i>Persons working in hazardous conditions</i>					
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen hazards)</i>	stan w dniu 31 XII <i>as of 31 XII</i>
		<i>for whom hazards were</i>					
		zlikwidowano lub ograniczono			ograniczono		
ogółem	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą	ograniczono	ujawniono				
	<i>eliminated or limited up to the acceptable norms</i>	<i>limited</i>	<i>revealed</i>				
osobozagrożenia							
<i>person-hazards</i>							
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G)	a	108	77	31	72	246	
	b	3,4	1,9	1,5	1,9	6,1	
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	c	2,2	1,6	0,6	1,5	5,1	
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	82	60	22	39	151	
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	b	20,8	13,7	7,2	8,8	28,8	
	c	14,8	10,9	4,0	7,1	27,3	
Handel hurtowy ^Δ	a	12	5	7	5	32	
Wholesale trade ^Δ	b	1,1	0,7	0,4	0,4	2,5	
	c	0,6	0,2	0,3	0,2	1,5	
Handel detaliczny ^Δ	a	14	12	2	28	63	
Retail trade ^Δ	b	1,1	-	1,1	1,6	3,6	
	c	0,6	0,6	0,1	1,3	2,9	
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	66	23	43	34	336	
Transportation and storage (H)	b	5,2	0,2	5,0	0,4	11,5	
	c	2,4	0,8	1,6	1,2	12,3	
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	42	11	31	19	199	
Land and pipeline transport ^Δ	b	1,8	0,3	1,5	0,6	10,9	
	c	2,5	0,6	1,8	1,1	11,7	
Transport wodny	a	1	1	-	-	4	
Water transport	b	4,5	-	4,5	0,9	7,2	
	c	0,8	0,8	-	-	3,1	
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	23	11	12	15	133	
Warehousing and support activities for transportation	b	11,0	0,1	10,8	-	13,1	
	c	2,6	1,2	1,4	1,7	15,0	

Tabl. 24. Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi (dok.)*Liquidation or limitation of hazards caused by mechanical factors related to particularly dangerous machinery (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych In absolute numbers a – 2011 Na 1000 zatrudnionych w danej zbiorowości Per 1000 paid employees in the surveyed population b – 2010 c – 2011	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia for whom hazards were				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen hazards)	stan w dniu 31 XII as of 31 XII
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited over the year			ograniczono limited		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the acceptable norms				
	osobozagrożenia person-hazards					
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	-	-	-	-	8
Professional, scientific and technical activities (M)	b	-	-	-	-	4,9
	c	-	-	-	-	4,9
Badania naukowe i prace rozwojowe	a	-	-	-	-	8
Scientific research and development	b	-	-	-	-	4,9
	c	-	-	-	-	5,0
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ (N)	a	2	2	-	-	6
Administrative and support service activities (N)	b	4,5	-	4,5	-	7,1
	c	1,3	1,3	-	-	3,8
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ	a	2	2	-	-	6
Services to building and landscape activities	b	5,7	-	5,7	-	8,9
	c	1,6	1,6	-	-	4,7
Edukacja (P)	a	3	3	-	1	11
Education (P)	b	0,3	-	0,3	0,6	1,0
	c	0,3	0,3	-	0,1	1,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	a	5	5	-	-	30
Human health and social work activities (Q)	b	0,1	0,1	0,0	-	1,1
	c	0,2	0,2	-	-	1,2

Tabl. 25. Zatrudnieni na stanowiskach pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w 2011 r.

Employees on positions for which evaluation of occupational risk in 2011 was done

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowego <i>Evaluation of occupa- tional risk</i>	Wyelimo- wanie lub ograniczenie ryzyka zawo- dowego <i>Elimination or limitation of occupa- tional risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Means applied to eliminate or limit occupational risk</i>		
			techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organiza- tional</i>	ochrony indy- widualnej <i>individual protection</i>
			liczba osób <i>the number of person</i>		
OGÓŁEM	93728	38637	13381	16811	24339
TOTAL					
Sektor publiczny	19488	5970	2426	2862	3956
<i>Public sector</i>					
własność państwowa	8290	1751	244	822	780
<i>state ownership</i>					
własność komunalna	8064	3532	1751	1665	2717
<i>municipal ownership</i>					
własność mieszana	3134	687	431	375	459
<i>mixed ownership</i>					
Sektor prywatny	74240	32667	10955	13949	20383
<i>Private sector</i>					
własność prywatna krajowa	49417	21882	7090	9824	12604
<i>private domestic ownership</i>					
własność zagraniczna	20300	7387	2599	2960	5039
<i>foreign ownership</i>					
własność mieszana	4523	3398	1266	1165	2740
<i>mixed ownership</i>					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	1522	695	67	69	636
<i>Agriculture, forestry and fishing (A)</i>					
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	885	247	12	7	203
<i>Crop and animal production, hunting ^Δ</i>					
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	619	448	55	62	433
<i>Forestry and logging</i>					
Rybactwo	18	-	-	-	-
<i>Fishing</i>					
Przemysł (B+C+D+E)	45937	21800	7282	8820	13462
<i>Industry (B+C+D+E)</i>					
Górnictwo i wydobywanie (B)	280	92	53	39	67
<i>Mining and quarrying (B)</i>					
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego <i>Extraction of crude petroleum and natu- ral gas</i>	228	89	51	39	65
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	52	3	2	-	2
<i>Other mining and quarrying</i>					

Tabl. 25. Zatrudnieni na stanowiskach pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w 2011 r. (cd.)*Employees on positions for which evaluation of occupational risk in 2011 was done (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowego <i>Evaluation of occupa- tional risk</i>	Wyeliminowa- nie lub ograniczenie ryzyka zawo- dowego <i>Elimination or limitation of occupa- tional risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Means applied to eliminate or limit occupational risk</i>		
			techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organiza- tional</i>	ochrony indy- widualnej <i>individual protection</i>
			liczba osób <i>the number of person</i>		
Przetwórstwo przemysłowe (C) <i>Manufacturing (C)</i>	38651	19035	6175	7042	12329
Produkcja artykułów spożywczych	4579	3401	660	1527	1732
<i>Manufacture of food products</i>					
Produkcja napojów	185	107	65	56	80
<i>Manufacture of beverages</i>					
Produkcja wyrobów tekstylnych	92	25	-	-	4
<i>Manufacture of textiles</i>					
Produkcja odzieży	734	560	72	462	42
<i>Manufacture of wearing apparel</i>					
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	309	59	-	10	49
<i>Manufacture of leather and related products</i>					
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	1707	1504	375	532	1128
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i>					
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	944	791	543	450	328
<i>Manufacture of paper and paper products</i>					
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośni- ków informacji	368	133	40	90	77
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>					
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	1976	115	115	115	115
<i>Manufacture of coke and refined petro- leum products</i>					
Produkcja chemikaliów i wyrobów che- micznych	790	478	87	39	297
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>					
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	297	244	151	-	93
<i>Manufacture of pharmaceutical products ^Δ</i>					
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	1739	806	166	171	740
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>					
Produkcja wyrobów z pozostałych mine- ralnych surowców niemetalicznych	1272	710	456	74	159
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>					
Produkcja metali	84	99	73	24	26
<i>Manufacture of basic metals</i>					

Tabl. 25. Zatrudnieni na stanowiskach pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w 2011 r. (cd.)

Employees on positions for which evaluation of occupational risk in 2011 was done (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowego <i>Evaluation of occupa- tional risk</i>	Wyeliminowa- nie lub ograniczenie ryzyka zawo- dowego <i>Elimination or limitation of occupa- tional risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Means applied to eliminate or limit occupational risk</i>		
			techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organiza- tional</i>	ochrony indy- widualnej <i>individual protection</i>
			liczba osób <i>the number of person</i>		
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):					
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	4374	2299	868	745	1968
<i>Manufacture of metal products ^Δ</i>					
Produkcja komputerów, wyrobów elektro- nicznych i optycznych	5826	683	381	432	379
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>					
Produkcja urządzeń elektrycznych	946	699	259	247	273
<i>Manufacture of electrical equipment</i>					
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	1708	826	370	207	634
<i>Manufacture of machinery and equip- ment n.e.c.</i>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	2140	543	94	46	543
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>					
Produkcja pozostałego sprzętu transpor- towego	3560	3082	597	802	2533
<i>Manufacture of other transport equipment</i>					
Produkcja mebli	2015	788	289	323	402
<i>Manufacture of furniture</i>					
Pozostała produkcja wyrobów	722	316	58	190	191
<i>Other manufacturing</i>					
Naprawa, konserwacja i instalowanie ma- szyn i urządzeń	2284	767	456	500	536
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>					
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	3663	1081	381	923	197
<i>Electricity, gas, steam and air conditio- ning supply (D)</i>					
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E)	3343	1592	673	816	869
<i>Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities (E)</i>					
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody <i>Water collection, treatment and supply</i>	358	193	60	46	165
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków <i>Sewerage</i>	1415	748	455	424	431
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	1570	651	158	346	273

Tabl. 25. Zatrudnieni na stanowiskach pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w 2011 r. (cd.)*Employees on positions for which evaluation of occupational risk in 2011 was done (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowego <i>Evaluation of occupa- tional risk</i>	Wyeliminowa- nie lub ograniczenie ryzyka zawo- dowego <i>Elimination or limitation of occupa- tional risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Means applied to eliminate or limit occupational risk</i>		
			techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organiza- tional</i>	ochrony indy- widualnej <i>individual protection</i>
			liczba osób <i>the number of person</i>		
Budownictwo (F) Construction (F)	9431	4880	1402	2311	3152
Budowa budynków ^Δ	3471	1862	656	1205	1153
<i>Construction of buildings</i>					
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ <i>Civil engineering</i>	2924	1400	209	370	879
Roboty budowlane specjalistyczne	3036	1618	537	736	1120
<i>Specialised construction activities</i>					
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G) Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	15306	4260	1482	2221	1798
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ <i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	1181	452	160	231	257
Handel hurtowy ^Δ	6313	2121	960	1475	774
<i>Wholesale trade ^Δ</i>					
Handel detaliczny ^Δ	7812	1687	362	515	767
<i>Retail trade ^Δ</i>					
Transport i gospodarka magazynowa (H) Transportation and storage (H)	6607	3041	1528	1755	2567
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	3783	1525	972	1063	1218
<i>Land and pipeline transport ^Δ</i>					
Transport wodny	559	468	405	455	437
<i>Water transport</i>					
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	2249	1048	151	237	912
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>					
Działalność pocztowa i kurierska	16	-	-	-	-
<i>Postal and courier activities</i>					
Informacja i komunikacja (J) Information and communication (J)	2848	468	225	282	167
Działalność wydawnicza	997	169	39	106	58
<i>Publishing activities</i>					
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	177	66	62	64	64
<i>Programming and broadcasting activities</i>					
Telekomunikacja	113	32	-	-	26
<i>Telecommunications</i>					

Tabl. 25. Zatrudnieni na stanowiskach pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w 2011 r. (dok.)

Employees on positions for which evaluation of occupational risk in 2011 was done (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowego <i>Evaluation of occupa- tional risk</i>	Wyeliminowa- nie lub ograniczenie ryzyka zawo- dowego <i>Elimination or limitation of occupa- tional risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Means applied to eliminate or limit occupational risk</i>		
			techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organiza- tional</i>	ochrony indy- widualnej <i>individual protection</i>
			liczba osób <i>the number of person</i>		
Informacja i komunikacja (J) (dok.): <i>Information and communication (J) (cont.):</i>					
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ <i>Computer programming and consultancy activities ^Δ</i>	1506	182	105	93	19
Działalność usługowa w zakresie informacji <i>Information service activities</i>	55	19	19	19	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	367	166	50	50	66
<i>Professional, scientific and technical activities (M)</i>					
Badania naukowe i prace rozwojowe	367	166	50	50	66
<i>Scientific research and development</i>					
Administrowanie i działalność wspiera- jąca ^Δ (N)	358	227	65	105	175
<i>Administrative and support service acti- vities (N)</i>					
Wynajem i dzierżawa	25	-	-	-	-
<i>Rental and leasing activities</i>					
Działalność związana z turystyką ^Δ	17	-	-	-	-
<i>Tourism activities ^Δ</i>					
Utrzymanie porządku w budynkach i za- gospodarowanie zieleni ^Δ	316	227	65	105	175
<i>Services to building and landscape activities</i>					
Edukacja (P)	3136	30	1	26	3
<i>Education (P)</i>					
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) <i>Human health and social work activities (Q)</i>	8122	2976	1185	1172	2300
Pozostała działalność usługowa (S)	94	94	94	-	13
<i>Other service activities (S)</i>					

Tabl. 26. Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w 2011 r.

Positions for which evaluation occupational risk in 2011 was done

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowego <i>Evaluation of occupa- tional risk</i>	Wyelimo- wanie lub ograniczenie ryzyka zawo- dowego <i>Elimination or limitation of occupa- tional risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Means applied to eliminate or limit occupational risk</i>		
			techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organiza- tional</i>	ochrony indy- widualnej <i>individual protection</i>
			liczba stanowisk pracy <i>the number of positions</i>		
OGÓŁEM	52130	24149	8338	10002	15173
TOTAL					
Sektor publiczny	9986	2986	1042	1003	1951
<i>Public sector</i>					
własność państwowa	3038	787	132	272	401
<i>state ownership</i>					
własność komunalna	4395	1970	811	702	1496
<i>municipal ownership</i>					
własność mieszana	2553	229	99	29	54
<i>mixed ownership</i>					
Sektor prywatny	42144	21163	7296	8999	13222
<i>Private sector</i>					
własność prywatna krajowa	30617	14967	4988	6712	8430
<i>private domestic ownership</i>					
własność zagraniczna	9348	3956	1655	1831	2750
<i>foreign ownership</i>					
własność mieszana	2179	2240	653	456	2042
<i>mixed ownership</i>					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	1311	496	61	53	438
<i>Agriculture, forestry and fishing (A)</i>					
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	853	217	12	6	174
<i>Crop and animal production, hunting ^Δ</i>					
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	441	279	49	47	264
<i>Forestry and logging</i>					
Rybactwo	17	-	-	-	-
<i>Fishing</i>					
Przemysł (B+C+D+E)	24291	12823	4003	4788	8354
<i>Industry (B+C+D+E)</i>					
Górnictwo i wydobywanie (B)	153	60	42	37	48
<i>Mining and quarrying (B)</i>					
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego <i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	101	57	40	37	46
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	52	3	2	-	2
<i>Other mining and quarrying</i>					
Przetwórstwo przemysłowe (C)	20053	11211	3301	3884	7527
<i>Manufacturing (C)</i>					
Produkcja artykułów spożywczych	2794	2061	471	946	1033
<i>Manufacture of food products</i>					
Produkcja napojów	122	50	41	32	23
<i>Manufacture of beverages</i>					

Tabl. 26. Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w 2011 r. (cd.)

Positions for which evaluation occupational risk in 2011 was done (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowego <i>Evaluation of occupa- tional risk</i>	Wyelimo- wanie lub ograniczenie ryzyka zawo- dowego <i>Elimination or limitation of occupa- tional risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Means applied to eliminate or limit occupational risk</i>		
			techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organiza- tional</i>	ochrony indy- widualnej <i>individual protection</i>
			liczba stanowisk pracy <i>the number of positions</i>		
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):					
Produkcja wyrobów tekstylnych <i>Manufacture of textiles</i>	74	5	-	-	1
Produkcja odzieży <i>Manufacture of wearing apparel</i>	462	339	59	263	47
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ <i>Manufacture of leather and related products</i>	163	46	-	1	45
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ <i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i>	891	858	162	227	592
Produkcja papieru i wyrobów z papieru <i>Manufacture of paper and paper products</i>	229	136	56	80	58
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośni- ków informacji <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	155	78	15	47	29
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ <i>Manufacture of coke and refined petro- leum products</i>	1434	13	9	13	13
Produkcja chemikaliów i wyrobów che- micznych <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	261	121	22	19	71
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ <i>Manufacture of pharmaceutical products ^Δ</i>	116	83	50	-	33
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych <i>Manufacture of rubber and plastic pro- ducts</i>	949	456	138	156	405
Produkcja wyrobów z pozostałych mine- ralnych surowców niemetalicznych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	534	291	103	63	103
Produkcja metali <i>Manufacture of basic metals</i>	72	99	73	24	26
Produkcja wyrobów z metali ^Δ <i>Manufacture of metal products ^Δ</i>	2623	1350	398	346	1147

Tabl. 26. Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w 2011 r. (cd.)

Positions for which evaluation occupational risk in 2011 was done (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowego <i>Evaluation of occupa- tional risk</i>	Wyeliminowa- nie lub ograniczenie ryzyka zawo- dowego <i>Elimination or limitation of occupa- tional risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Means applied to eliminate or limit occupational risk</i>		
			techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organiza- tional</i>	ochrony indy- widualnej <i>individual protection</i>
liczba stanowisk pracy <i>the number of positions</i>					
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): Manufacturing (C) (cont.):					
Produkcja komputerów, wyrobów elektro- nicznych i optycznych	1546	240	168	185	156
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>					
Produkcja urządzeń elektrycznych	658	519	120	163	143
<i>Manufacture of electrical equipment</i>					
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	1162	767	354	188	599
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>					
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	1714	320	36	10	320
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>					
Produkcja pozostałego sprzętu transpor- towego	1538	2041	487	459	1888
<i>Manufacture of other transport equip- ment</i>					
Produkcja mebli	1324	692	256	301	361
<i>Manufacture of furniture</i>					
Pozostała produkcja wyrobów	413	203	19	105	88
<i>Other manufacturing</i>					
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	819	443	264	256	346
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>					
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	1890	418	158	297	102
<i>Electricity, gas, steam and air conditio- ning supply (D)</i>					
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E)	2195	1134	502	570	677
<i>Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities (E)</i>					
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody <i>Water collection, treatment and supply</i>	312	162	50	36	141
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków <i>Sewerage</i>	918	552	414	290	299
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	965	420	38	244	237

Tabl. 26. Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w 2011 r. (cd.)

Positions for which evaluation occupational risk in 2011 was done (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowego <i>Evaluation of occupa- tional risk</i>	Wyeliminowa- nie lub ograniczenie ryzyka zawo- dowego <i>Elimination or limitation of occupa- tional risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Means applied to eliminate or limit occupational risk</i>		
			techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organiza- tional</i>	ochrony indy- widualnej <i>individual protection</i>
			liczba stanowisk pracy <i>the number of positions</i>		
Budownictwo (F) Construction (F)	7423	3971	1253	2008	2492
Budowa budynków ^Δ	3028	1690	608	1147	1036
<i>Construction of buildings</i>					
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	2065	929	187	234	555
<i>Civil engineering</i>					
Roboty budowlane specjalistyczne	2330	1352	458	627	901
<i>Specialised construction activities</i>					
Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ (G) Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	8309	3010	1314	1634	1139
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	913	298	89	129	157
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>					
Handel hurtowy ^Δ	4353	1794	901	1313	624
<i>Wholesale trade ^Δ</i>					
Handel detaliczny ^Δ	3043	918	324	192	358
<i>Retail trade ^Δ</i>					
Transport i gospodarka magazynowa (H) Transportation and storage (H)	3414	1389	688	800	1083
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	1731	616	201	315	445
<i>Land and pipeline transport ^Δ</i>					
Transport wodny	559	435	405	422	410
<i>Water transport</i>					
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	1108	338	82	63	228
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>					
Działalność pocztowa i kurierska	16	-	-	-	-
<i>Postal and courier activities</i>					
Informacja i komunikacja (J) Information and communication (J)	1860	297	179	106	125
Działalność wydawnicza	358	46	8	22	16
<i>Publishing activities</i>					
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	166	65	62	63	64
<i>Programming and broadcasting activities</i>					
Telekomunikacja	113	32	-	-	26
<i>Telecommunications</i>					

Tabl. 26. Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w 2011 r. (dok.)

Positions for which evaluation occupational risk in 2011 was done (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowego <i>Evaluation of occupa- tional risk</i>	Wyeliminowa- nie lub ograniczenie ryzyka zawo- dowego <i>Elimination or limitation of occupa- tional risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Means applied to eliminate or limit occupational risk</i>		
			techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organiza- tional</i>	ochrony indy- widualnej <i>individual protection</i>
			liczba stanowisk pracy <i>the number of positions</i>		
Informacja i komunikacja (J) (dok.): Information and communication (J) (cont.):					
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ <i>Computer programming and consultancy activities ^Δ</i>	1183	150	105	17	19
Działalność usługowa w zakresie informacji <i>Information service activities</i>	40	4	4	4	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	364	166	50	50	66
Professional, scientific and technical activities (M)					
Badania naukowe i prace rozwojowe	364	166	50	50	66
<i>Scientific research and development</i>					
Administrowanie i działalność wspiera- jąca ^Δ (N)	297	191	65	81	147
Administrative and support service acti- vities (N)					
Wynajem i dzierżawa	6	-	-	-	-
<i>Rental and leasing activities</i>					
Działalność związana z turystyką ^Δ	11	-	-	-	-
<i>Tourism activities ^Δ</i>					
Utrzymanie porządku w budynkach i za- gospodarowanie zieleni ^Δ	280	191	65	81	147
<i>Services to building and landscape activi- ties</i>					
Edukacja (P)	957	6	1	3	2
Education (P)					
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) Human health and social work activities (Q)	3810	1706	630	479	1314
Pozostała działalność usługowa (S) Other service activities (S)	94	94	94	-	13

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r.

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN NA KONIEC LIPCA

AS OF END OF JULY

OGÓŁEM	13700	75425	3299	14580	1513	5260	2274
TOTAL							
Sektor publiczny	3390	21223	484	7086	935	3434	1366
<i>Public sector</i>							
własność państwowa	2315	11464	76	4236	372	2978	54
<i>state ownership</i>							
własność komunalna	735	7247	387	1098	544	449	481
<i>municipal ownership</i>							
własność mieszana	340	2512	21	1752	19	7	831
<i>mixed ownership</i>							
Sektor prywatny	10310	54202	2815	7494	578	1826	908
<i>Private sector</i>							
własność prywatna krajowa	6130	37895	2449	5678	354	1397	759
<i>private domestic ownership</i>							
własność zagraniczna	2179	12101	314	737	150	-	50
<i>foreign ownership</i>							
własność mieszana	2001	4206	52	1079	74	429	99
<i>mixed ownership</i>							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	674	2191	42	105	10	-	18
Agriculture, forestry and fishing (A)	357	1103	10	11	-	-	1
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	317	1088	32	94	10	-	17
<i>Crop and animal production, hunting ^Δ</i>							
a	303	971	24	35	-	-	-
b	27	96	8	11	-	-	-
c	276	875	16	24	-	-	-

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN NA KONIEC LIPCA (cd.)

AS OF END OF JULY (cont.)

Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) (dok.): <i>Agriculture, forestry and fishing (A) (cont.):</i>								
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna a	357	1145	18	20	10	-	18	
<i>Forestry and logging</i> b	330	1007	2	-	-	-	1	
c	27	138	16	20	10	-	17	
Rybactwo a	14	75	-	50	-	-	-	
<i>Fishing</i> c	14	75	-	50	-	-	-	
Przemysł (B+C+D+E) a	8259	37854	2887	7525	368	553	1663	
<i>Industry (B+C+D+E)</i> b	1077	6686	438	3218	101	48	890	
c	7182	31168	2449	4307	267	505	773	
Górnictwo i wydobywanie (B) a	-	95	-	-	-	-	2	
<i>Mining and quarrying (B)</i> c	-	95	-	-	-	-	2	
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego a	-	-	-	-	-	-	2	
<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i> c	-	-	-	-	-	-	2	
Pozostałe górnictwo i wydobywanie ... a	-	95	-	-	-	-	-	
<i>Other mining and quarrying</i> c	-	95	-	-	-	-	-	
Przetwórstwo przemysłowe (C) a	7153	31159	2472	4692	267	127	1293	
<i>Manufacturing (C)</i> b	130	2098	61	732	-	43	584	
c	7023	29061	2411	3960	267	84	709	
Produkcja artykułów spożywczych a	1808	3489	60	319	13	56	12	
<i>Manufacture of food products</i> b	108	310	38	-	-	42	-	
c	1700	3179	22	319	13	14	12	
Produkcja wyrobów tekstylnych a	-	14	-	-	49	-	-	
<i>Manufacture of textiles</i> c	-	14	-	-	49	-	-	

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN NA KONIEC LIPCA (cd.)

AS OF END OF JULY (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.) <i>Manufacturing (C) (cont.):</i>							
Produkcja odzieży	a	-	726	-	-	-	-
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	c	-	726	-	-	-	-
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	a	-	233	187	76	-	-
<i>Manufacture of leather and related products</i>	c	-	233	187	76	-	-
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	535	2465	-	95	-	3
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i>	c	535	2465	-	95	-	3
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	a	83	517	-	-	-	13
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	c	83	517	-	-	-	13
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	a	-	11	-	-	-	-
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	c	-	11	-	-	-	-
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	a	28	109	-	139	-	584
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	10	10	-	-	-	584
	c	18	99	-	139	-	-
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	30	548	-	-	8	-
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	c	30	548	-	-	8	-
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	a	247	1467	-	241	-	2
<i>Manufacture of pharmaceutical products ^Δ</i>	c	247	1467	-	241	-	2

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)*Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN NA KONIEC LIPCA (cd.)

AS OF END OF JULY (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.) <i>Manufacturing (C) (cont.):</i>								
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a	126	2165	117	52	19	19	-
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	c	126	2165	117	52	19	19	-
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	a	194	786	-	37	-	-	5
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	c	194	786	-	37	-	-	5
Produkcja metali	a	60	229	160	215	-	1	-
<i>Manufacture of basic metals</i>	c	60	229	160	215	-	1	-
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	a	301	2930	556	732	122	8	53
<i>Manufacture of metal products ^Δ</i>	c	301	2930	556	732	122	8	53
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	a	31	4312	11	162	-	1	-
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	-	626	11	162	-	1	-
	c	31	3686	-	-	-	-	-
Produkcja urządzeń elektrycznych	a	-	913	-	44	15	6	35
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	-	92	-	41	-	-	-
	c	-	821	-	3	15	6	35
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	a	276	1433	105	108	4	5	41
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	-	52	-	26	-	-	-
	c	276	1381	105	82	4	5	41
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	103	430	15	25	-	-	-
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	c	103	430	15	25	-	-	-

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN NA KONIEC LIPCA (cd.)

AS OF END OF JULY (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (C) (cont.):</i>								
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	2481	4101	885	1397	31	-	535
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	c	2481	4101	885	1397	31	-	535
Produkcja mebli	a	15	1187	209	118	5	4	4
<i>Manufacture of furniture</i>	c	15	1187	209	118	5	4	4
Pozostała produkcja wyrobów	a	15	300	-	-	-	-	-
<i>Other manufacturing</i>	c	15	300	-	-	-	-	-
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	820	2794	167	932	1	24	9
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	12	1008	12	503	-	-	-
	c	808	1786	155	429	1	24	9
Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	a	956	3250	247	1902	4	425	284
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)</i>	b	851	2197	223	1808	4	4	247
	c	105	1053	24	94	-	421	37
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E)	a	150	3350	168	931	97	1	84
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)</i>	b	96	2391	154	678	97	1	59
	c	54	959	14	253	-	-	25
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody	a	32	493	14	215	1	1	18
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	32	449	14	215	1	1	18
	c	-	44	-	-	-	-	-

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN NA KONIEC LIPCA (cd.)

AS OF END OF JULY (cont.)

Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) (dok.): <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E) (cont.):</i>								
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków <i>Sewerage</i>	a	68	1606	26	291	-	-	2
	b	57	1258	26	279	-	-	1
	c	11	348	-	12	-	-	1
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	a	50	1251	128	425	96	-	64
	b	7	684	114	184	96	-	40
	c	43	567	14	241	-	-	24
Budownictwo (F)	a	1603	10811	41	150	21	39	35
<i>Construction (F)</i>	b	371	665	-	-	1	1	6
	c	1232	10146	41	150	20	38	29
Budowa budynków ^Δ	a	220	4157	7	-	11	21	7
<i>Construction of buildings</i>	c	220	4157	7	-	11	21	7
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ <i>Civil engineering</i>	a	1069	4337	22	124	3	11	14
	b	371	665	-	-	-	-	-
	c	698	3672	22	124	3	11	14
Roboty budowlane specjalistyczne	a	314	2317	12	26	7	7	14
<i>Specialised construction activities</i>	b	-	-	-	-	1	1	6
	c	314	2317	12	26	6	6	8

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN NA KONIEC LIPCA (cd.)

AS OF END OF JULY (cont.)

Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G)	a	618	4760	151	391	13	82	5
	b	-	30	-	-	-	-	-
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	c	618	4730	151	391	13	82	5
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	-	682	-	10	-	-	-
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	c	-	682	-	10	-	-	-
Handel hurtowy ^Δ	a	357	2525	88	191	8	78	3
<i>Wholesale trade ^Δ</i>	b	-	30	-	-	-	-	-
	c	357	2495	88	191	8	78	3
Handel detaliczny ^Δ	a	261	1553	63	190	5	4	2
<i>Retail trade ^Δ</i>	c	261	1553	63	190	5	4	2
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	2184	8438	170	5902	175	4462	169
Transportation and storage (H)	b	1314	3799	29	3383	13	3280	97
	c	870	4639	141	2519	162	1182	72
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	1335	4356	48	3698	10	3554	120
<i>Land and pipeline transport ^Δ</i>	b	1235	2190	29	2175	9	2443	71
	c	100	2166	19	1523	1	1111	49
Transport wodny	a	25	528	-	45	-	54	2
<i>Water transport</i>	b	-	-	-	-	-	54	-
	c	25	528	-	45	-	-	2
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	824	3554	122	2159	165	854	47
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	79	1609	-	1208	4	783	26
	c	745	1945	122	951	161	71	21

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)*Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN NA KONIEC LIPCA (cd.)

AS OF END OF JULY (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	a	19	1411	-	-	-	13	-
Information and communication (J)	b	15	65	-	-	-	13	-
	c	4	1346	-	-	-	-	-
Działalność wydawnicza	a	-	45	-	-	-	-	-
<i>Publishing activities</i>	c	-	45	-	-	-	-	-
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	a	15	65	-	-	-	13	-
<i>Programming and broadcasting activities</i>	b	15	65	-	-	-	13	-
Telekomunikacja	a	-	503	-	-	-	-	-
<i>Telecommunications</i>	c	-	503	-	-	-	-	-
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ	a	4	291	-	-	-	-	-
<i>Computer programming and consultancy activities</i> ^Δ	c	4	291	-	-	-	-	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	3	364	-	-	-	-	-
Professional, scientific and technical activities (M)	b	3	364	-	-	-	-	-
Badania naukowe i prace rozwojowe	a	3	364	-	-	-	-	-
<i>Scientific research and development</i>	b	3	364	-	-	-	-	-
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ (N)	a	87	391	-	-	-	-	10
Administrative and support service activities (N)	b	-	59	-	-	-	-	-
	c	87	332	-	-	-	-	10
Wynajem i dzierżawa	a	-	37	-	-	-	-	-
<i>Rental and leasing activities</i>	c	-	37	-	-	-	-	-

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN NA KONIEC LIPCA (dok.)

AS OF END OF JULY (cont.)

Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ (N) (dok.): <i>Administrative and support service activities (N) (cont.):</i>							
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ	a	87	354	-	-	-	10
<i>Services to building and landscape activities</i>	b	-	59	-	-	-	-
	c	87	295	-	-	-	10
Edukacja (P)	a	17	3858	2	427	21	-
<i>Education (P)</i>	b	17	3858	2	427	21	-
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) a	a	236	5347	6	80	905	111
<i>Human health and social work activities (Q)</i>	b	236	4594	5	47	799	92
	c	-	753	1	33	106	19

STAN W POŁOWIE GRUDNIA

AS OF MID-DECEMBER

OGÓŁEM	23520	48733	3519	14343	1551	5165	1347
TOTAL							
Sektor publiczny	5907	7830	527	6716	959	3363	1041
<i>Public sector</i>							
własność państwowa	3877	3261	118	4023	362	2932	48
<i>state ownership</i>							
własność komunalna	1218	3175	388	1084	578	424	404
<i>municipal ownership</i>							
własność mieszana	812	1394	21	1609	19	7	589
<i>mixed ownership</i>							

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN W POŁOWIE GRUDNIA (cd.)

AS OF MID-DECEMBER (cont.)

Sektor prywatny	17613	40903	2992	7627	592	1802	306
<i>Private sector</i>							
własność prywatna krajowa	11176	26594	2647	5678	306	1376	169
<i>private domestic ownership</i>							
własność zagraniczna	3401	10542	252	795	212	-	40
<i>foreign ownership</i>							
własność mieszana	3036	3767	93	1154	74	426	97
<i>mixed ownership</i>							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	1150	1277	67	100	10	-	11
<i>Agriculture, forestry and fishing (A)</i>	1033	555	47	12	-	-	1
<i>Agriculture, forestry and fishing (A)</i>	117	722	20	88	10	-	10
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	52	626	1	30	-	-	-
<i>Crop and animal production, hunting ^Δ</i>	30	30	-	12	-	-	-
<i>Crop and animal production, hunting ^Δ</i>	22	596	1	18	-	-	-
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	1084	592	66	20	10	-	11
<i>Forestry and logging</i>	1003	525	47	-	-	-	1
<i>Forestry and logging</i>	81	67	19	20	10	-	10
Rybactwo	14	59	-	50	-	-	-
<i>Fishing</i>	14	59	-	50	-	-	-
Przemysł (B+C+D+E)	14484	27713	2910	7355	364	536	839
<i>Industry (B+C+D+E)</i>	2836	3174	444	3058	144	45	638
<i>Industry (B+C+D+E)</i>	11648	24539	2466	4297	220	491	201
Górnictwo i wydobywanie (B)	2	88	-	-	-	-	3
<i>Mining and quarrying (B)</i>	2	88	-	-	-	-	3
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	-	-	-	-	-	-	3
<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	-	-	-	-	-	-	3
Pozostałe górnictwo i wydobywanie ...	2	88	-	-	-	-	-
<i>Other mining and quarrying</i>	2	88	-	-	-	-	-

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN W POŁOWIE GRUDNIA (cd.)

AS OF MID-DECEMBER (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	11384	23730	2492	4661	220	126	735
Manufacturing (C)	b	827	733	66	745	-	40	585
	c	10557	22997	2426	3916	220	86	150
Produkcja artykułów spożywczych	a	1834	3173	66	375	14	54	13
<i>Manufacture of food products</i>	b	-	171	44	-	-	39	-
	c	1834	3002	22	375	14	15	13
Produkcja napojów	a	39	109	-	-	-	-	-
<i>Manufacture of beverages</i>	c	39	109	-	-	-	-	-
Produkcja odzieży	a	-	650	-	-	-	-	-
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	c	-	650	-	-	-	-	-
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	a	-	77	190	70	-	-	-
<i>Manufacture of leather and related products</i>	c	-	77	190	70	-	-	-
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	a	1172	2423	-	101	-	4	-
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ</i>	b	47	-	-	-	-	-	-
	c	1125	2423	-	101	-	4	-
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	a	186	520	-	-	-	-	8
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	c	186	520	-	-	-	-	8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	a	279	352	-	139	-	-	584
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	163	163	-	-	-	-	584
	c	116	189	-	139	-	-	-
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a	209	464	-	-	8	-	-
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	c	209	464	-	-	8	-	-

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN W POŁOWIE GRUDNIA (cd.)

AS OF MID-DECEMBER (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.): Manufacturing (C) (cont.):							
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ a	270	286	-	207	-	-	4
<i>Manufacture of pharmaceutical products</i> ^Δ c	270	286	-	207	-	-	4
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych a	189	666	117	50	19	19	-
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i> c	189	666	117	50	19	19	-
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych a	951	874	-	35	-	-	5
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i> c	951	874	-	35	-	-	5
Produkcja metali a	129	227	160	213	-	1	-
<i>Manufacture of basic metals</i> c	129	227	160	213	-	1	-
Produkcja wyrobów z metali ^Δ a	640	2298	535	690	123	8	36
<i>Manufacture of metal products</i> ^Δ c	640	2298	535	690	123	8	36
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych a	59	3882	11	173	-	1	-
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i> b	28	190	11	173	-	1	-
Produkcja urządzeń elektrycznych a	206	437	-	50	15	6	35
<i>Manufacture of electrical equipment</i> b	-	92	-	47	-	-	-
c	206	345	-	3	15	6	35
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ a	480	1175	149	128	4	5	35
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i> b	-	57	-	25	-	-	-
c	480	1118	149	103	4	5	35

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN W POŁOWIE GRUDNIA (cd.)

AS OF MID-DECEMBER (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): <i>Manufacturing (C) (cont.):</i>								
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	a	103	136	15	25	-	-	-
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	c	103	136	15	25	-	-	-
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	a	2804	3834	885	1360	31	-	-
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	c	2804	3834	885	1360	31	-	-
Produkcja mebli	a	33	479	200	115	5	4	5
<i>Manufacture of furniture</i>	c	33	479	200	115	5	4	5
Pozostała produkcja wyrobów	a	137	162	-	-	-	-	-
<i>Other manufacturing</i>	c	137	162	-	-	-	-	-
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	a	1664	1506	164	930	1	24	10
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	589	60	11	500	-	-	1
	c	1075	1446	153	430	1	24	9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	a	1901	1903	243	1771	4	409	40
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)</i>	b	1202	1155	218	1643	4	4	5
	c	699	748	25	128	-	405	35
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E)	a	1197	1992	175	923	140	1	61
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)</i>	b	807	1286	160	670	140	1	48
	c	390	706	15	253	-	-	13

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN W POŁOWIE GRUDNIA (cd.)

AS OF MID-DECEMBER (cont.)

Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) (dok.):							
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E) (cont.):</i>							
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody a	152	218	14	207	1	1	11
<i>Water collection, treatment and supply</i> b	152	185	14	207	1	1	11
c	-	33	-	-	-	-	-
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków a	385	809	27	293	-	-	2
<i>Sewerage</i> b	334	472	27	281	-	-	1
c	51	337	-	12	-	-	1
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ a	660	965	134	423	139	-	48
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i> b	321	629	119	182	139	-	36
c	339	336	15	241	-	-	12
Budownictwo (F) a	2757	7520	70	181	21	45	38
<i>Construction (F)</i> b	423	299	-	-	1	1	6
c	2334	7221	70	181	20	44	32
Budowa budynków ^Δ a	477	3078	7	-	11	21	8
<i>Construction of buildings</i> c	477	3078	7	-	11	21	8
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ a	1710	2719	51	155	3	17	14
<i>Civil engineering</i> b	423	299	-	-	-	-	-
c	1287	2420	51	155	3	17	14
Roboty budowlane specjalistyczne a	570	1723	12	26	7	7	16
<i>Specialised construction activities</i> b	-	-	-	-	1	1	6
c	570	1723	12	26	6	6	10

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN W POŁOWIE GRUDNIA (cd.)

AS OF MID-DECEMBER (cont.)

Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G)	a	1153	3501	96	395	15	83	5
	b	23	-	-	-	-	-	-
Trade; repair of motor vehicles ^Δ (G)	c	1130	3501	96	395	15	83	5
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	a	12	473	-	10	-	-	-
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	c	12	473	-	10	-	-	-
Handel hurtowy ^Δ	a	465	1546	37	191	8	77	3
<i>Wholesale trade ^Δ</i>	b	23	-	-	-	-	-	-
	c	442	1546	37	191	8	77	3
Handel detaliczny ^Δ	a	676	1482	59	194	7	6	2
<i>Retail trade ^Δ</i>	c	676	1482	59	194	7	6	2
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	3697	3991	368	5784	235	4383	102
Transportation and storage (H)	b	1402	1270	29	3148	14	3218	56
	c	2295	2721	339	2636	221	1165	46
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	a	1927	1432	44	3432	11	3504	67
<i>Land and pipeline transport ^Δ</i>	b	1238	834	29	1951	10	2423	37
	c	689	598	15	1481	1	1081	30
Transport wodny	a	276	190	-	46	-	21	2
<i>Water transport</i>	b	-	-	-	-	-	21	-
	c	276	190	-	46	-	-	2
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	a	1494	2369	324	2306	224	858	33
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	164	436	-	1197	4	774	19
	c	1330	1933	324	1109	220	84	14

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 r. (cd.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN W POŁOWIE GRUDNIA (cd.)

AS OF MID-DECEMBER (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	a	4	1222	-	-	-	13	-
Information and communication (J)	b	-	-	-	-	-	13	-
	c	4	1222	-	-	-	-	-
Działalność wydawnicza	a	-	45	-	-	-	-	-
<i>Publishing activities</i>	c	-	45	-	-	-	-	-
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	a	-	-	-	-	-	13	-
<i>Programming and broadcasting activities</i> ^Δ	b	-	-	-	-	-	13	-
Telekomunikacja	a	-	485	-	-	-	-	-
<i>Telecommunications</i>	c	-	485	-	-	-	-	-
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ	a	4	243	-	-	-	-	-
<i>Computer programming and consultancy</i>	c	4	243	-	-	-	-	-
Działalność usługowa w zakresie informacji	a	-	449	-	-	-	-	-
<i>Information service activities</i>	c	-	449	-	-	-	-	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	1	323	-	-	-	-	-
Professional, scientific and technical activities (M)	b	1	323	-	-	-	-	-
Badania naukowe i prace rozwojowe	a	1	323	-	-	-	-	-
<i>Scientific research and development</i>	b	1	323	-	-	-	-	-

Tabl. 27. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2011 (dok.)

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – sektor publiczny <i>public sector</i> c – sektor prywatny <i>private sector</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>

STAN W POŁOWIE GRUDNIA (dok.)

AS OF MID-DECEMBER (cont.)

Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ (N)	a	125	322	-	-	-	-	10
Administrative and support service activities (N)	b	40	-	-	-	-	-	-
	c	85	322	-	-	-	-	10
Wynajem i dzierżawa	a	-	38	-	-	-	-	-
<i>Rental and leasing activities</i>	c	-	38	-	-	-	-	-
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ	a	125	284	-	-	-	-	10
<i>Services to building and landscape activities</i>	b	40	-	-	-	-	-	-
	c	85	284	-	-	-	-	10
Edukacja (P)	a	31	745	2	451	20	-	-
Education (P)	b	31	745	2	451	20	-	-
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	a	118	2119	6	77	886	105	342
Human health and social work activities (Q)	b	118	1464	5	47	780	86	340
	c	-	655	1	30	106	19	2

Tabl. 28. Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w 2011 r.*Benefits for occupational accidents and occupational diseases in 2011*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Liczba świadczeń <i>Number of benefits</i>		Koszt świadczeń ^a <i>The cost of benefits ^a</i>		Średni koszt świadczeń ^b <i>Average cost of benefits ^b</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which for occupational accidents</i>	ogółem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which for occupational accidents</i>	ogółem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which for occupational accidents</i>
OGÓŁEM	2269	2199	6846,7	6052,5	3017,5	2752,4
TOTAL						
Sektor publiczny	505	497	1590,9	1499,6	3150,3	3017,3
<i>Public sector</i>						
własność państwowa	221	216	655,5	594,4	2966,1	2751,9
<i>state ownership</i>						
własność komunalna	227	225	667,3	656,4	2939,6	2917,3
<i>municipal ownership</i>						
własność mieszana	57	56	268,1	248,8	4703,5	4442,9
<i>mixed ownership</i>						
Sektor prywatny	1764	1702	5255,8	4552,9	2979,5	2675,0
<i>Private sector</i>						
własność prywatna krajowa	1257	1214	3910,9	3386,7	3111,3	2789,7
<i>private domestic ownership</i>						
własność zagraniczna	314	307	821,4	790,9	2615,9	2576,2
<i>foreign ownership</i>						
własność mieszana	193	181	523,5	375,3	2712,4	2073,5
<i>mixed ownership</i>						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	35	34	228,8	225,7	6537,1	6638,2
<i>Agriculture, forestry and fishing (A)</i>						
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	21	21	175,5	175,5	8357,1	8357,1
<i>Crop and animal production, hunting ^Δ</i>						
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	13	12	51,4	48,3	3953,8	4025,0
<i>Forestry and logging</i>						
Rybactwo	1	1	1,9	1,9	1900,0	1900,0
<i>Fishing</i>						
Przemysł (B+C+D+E)	1356	1298	3876,8	3171,4	2859,0	2443,3
<i>Industry (B+C+D+E)</i>						
Górnictwo i wydobywanie (B)	6	6	42,1	42,1	7016,7	7016,7
<i>Mining and quarrying (B)</i>						
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	5	5	38,9	38,9	7780,0	7780,0
<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>						
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	1	1	3,2	3,2	3200,0	3200,0
<i>Other mining and quarrying</i>						

a W tysiącach złotych. b W zł na 1 świadczenie.

a In thousand zlotys. b In zlotys per benefit.

Tabl. 28. Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w 2011 r. (cd.)

Benefits for occupational accidents and occupational diseases in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Liczba świadczeń Number of benefits		Koszt świadczeń ^a The cost of benefits ^a		Średni koszt świadczeń ^b Average cost of benefits ^b	
	ogółem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which for occu- pational accidents	ogółem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which for occu- pational accidents	ogółem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which for occu- pational accidents
Przetwórstwo przemysłowe (C) Manufacturing (C)	1244	1186	3329,4	2624,0	2676,4	2212,5
Produkcja artykułów spożywczych	230	227	503,8	486,5	2190,4	2143,2
<i>Manufacture of food products</i>						
Produkcja napojów	6	6	12,0	12,0	2000,0	2000,0
<i>Manufacture of beverages</i>						
Produkcja wyrobów tekstylnych	3	3	7,7	7,7	2566,7	2566,7
<i>Manufacture of textiles</i>						
Produkcja odzieży	7	4	19,7	9,5	2814,3	2375,0
<i>Manufacture of wearing apparel</i>						
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	9	9	18,1	18,1	2011,1	2011,1
<i>Manufacture of leather and related products</i>						
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	107	107	302,7	302,7	2829,0	2829,0
<i>Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker^Δ</i>						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	7	7	14,7	14,7	2100,0	2100,0
<i>Manufacture of paper and paper products</i>						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośni- ków informacji	5	5	18,9	18,9	3780,0	3780,0
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	5	5	15,4	15,4	3080,0	3080,0
<i>Manufacture of coke and refined petro- leum products</i>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów che- micznych	12	12	39,3	39,3	3275,0	3275,0
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>						
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	3	3	5,2	5,2	1733,3	1733,3
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	127	126	228,3	225,3	1797,6	1788,1
<i>Manufacture of rubber and plastic pro- ducts</i>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mine- ralnych surowców niemetalicznych	35	35	75,2	75,2	2148,6	2148,6
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						

a W tysiącach złotych. b W zł na 1 świadczenie.

a In thousand zlotys. b In zlotys per benefit.

Tabl. 28. Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w 2011 r. (cd.)

Benefits for occupational accidents and occupational diseases in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Liczba świadczeń <i>Number of benefits</i>		Koszt świadczeń ^a <i>The cost of benefits ^a</i>		Średni koszt świadczeń ^b <i>Average cost of benefits ^b</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which for occupational accidents</i>	ogółem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which for occupational accidents</i>	ogółem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which for occupational accidents</i>
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.): <i>Manufacturing (C) (cont.):</i>						
Produkcja metali	10	10	29,7	29,7	2970,0	2970,0
<i>Manufacture of basic metals</i>						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	129	129	338,2	338,2	2621,7	2621,7
<i>Manufacture of metal products ^Δ</i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	45	44	85,8	66,5	1906,7	1511,4
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych	10	10	22,5	22,5	2250,0	2250,0
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	72	71	156,2	147,2	2169,4	2073,2
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	31	29	60,2	58,4	1941,9	2013,8
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	241	202	974,7	386,1	4044,4	1911,4
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli	78	73	180,2	157,4	2310,3	2156,2
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów	19	19	38,4	38,4	2021,1	2021,1
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	53	50	182,5	149,1	3443,4	2982,0
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>						
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D)	41	41	226,3	226,3	5519,5	5519,5
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D)</i>						
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E)	65	65	279,0	279,0	4292,3	4292,3

a W tysiącach złotych. b W zł na 1 świadczenie.

a In thousand zlotys. b In zlotys per benefit.

Tabl. 28. Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w 2011 r. (cd.)

Benefits for occupational accidents and occupational diseases in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Liczba świadczeń Number of benefits		Koszt świadczeń ^a The cost of benefits ^a		Średni koszt świadczeń ^b Average cost of benefits ^b	
	ogółem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which for occu- pational accidents	ogółem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which for occu- pational accidents	ogółem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which for occu- pational accidents
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (E)						
Pobór, oczyszczanie i dostarczanie wody Water collection, treatment and supply	12	12	68,7	68,7	5725,0	5725,0
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków ... Sewerage	21	21	58,2	58,2	2771,4	2771,4
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	32	32	152,1	152,1	4753,1	4753,1
Budownictwo (F) Construction (F)	195	192	620,9	595,2	3184,1	3100,0
Budowa budynków ^Δ Construction of buildings	82	80	254,2	232,2	3100,0	2902,5
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ Civil engineering	74	73	227,9	224,2	3079,7	3071,2
Roboty budowlane specjalistyczne Specialised construction activities	39	39	138,8	138,8	3559,0	3559,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G) Trade; repair of motor vehicles^Δ (G)	149	148	520,3	511,0	3491,9	3452,7
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	22	21	81,7	72,4	3713,6	3447,6
Handel hurtowy ^Δ Wholesale trade ^Δ	82	82	319,4	319,4	3895,1	3895,1
Handel detaliczny ^Δ Retail trade ^Δ	45	45	119,2	119,2	2648,9	2648,9
Transport i gospodarka magazynowa (H) Transportation and storage (H)	233	229	769,8	736,4	3303,9	3215,7
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ Land and pipeline transport ^Δ	124	122	368,7	349,4	2973,4	2863,9
Transport wodny Water transport	28	27	164,8	151,9	5885,7	5625,9
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport Warehousing and support activities for transportation	81	80	236,3	235,1	2917,3	2938,8
Informacja i komunikacja (J) Information and communications (J)	6	6	18,0	18,0	3000,0	3000,0
Działalność wydawnicza Publishing activities	1	1	3,2	3,2	3200,0	3200,0

a W tysiącach złotych. b W zł na 1 świadczenie.

a In thousand zlotys. b In zlotys per benefit.

Tabl. 28. Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w 2011 r. (dok.)

Benefits for occupational accidents and occupational diseases in 2011 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Liczba świadczeń <i>Number of benefits</i>		Koszt świadczeń ^a <i>The cost of benefits ^a</i>		Średni koszt świadczeń ^b <i>Average cost of benefits ^b</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which for occu- pational accidents</i>	ogółem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which for occu- pational accidents</i>	ogółem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which for occu- pational accidents</i>
Nadawanie programów ogólnodostęp- nych i abonamentowych	4	4	11,6	11,6	2900,0	2900,0
<i>Programming and broadcasting activities</i>						
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ	1	1	3,2	3,2	3200,0	3200,0
<i>Computer programming and consultancy activities ^Δ</i>						
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	4	4	16,6	16,6	4150,0	4150,0
<i>Professional, scientific and technical activities (M)</i>						
Badania naukowe i prace rozwojowe	4	4	16,6	16,6	4150,0	4150,0
<i>Scientific research and development</i>						
Administrowanie i działalność wspiera- jąca ^Δ (N)	14	14	28,3	28,3	2021,4	2021,4
<i>Administrative and support service acti- vities (N)</i>						
Wynajem i dzierżawa	1	1	3,2	3,2	3200,0	3200,0
<i>Rental and leasing activities</i>						
Utrzymanie porządku w budynkach i zago- sposodarowanie zieleni ^Δ	13	13	25,1	25,1	1930,8	1930,8
<i>Services to building and landscape activities</i>						
Edukacja (P)	32	32	77,3	77,3	2415,6	2415,6
<i>Education (P)</i>						
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q)	245	242	689,9	672,6	2815,9	2779,3
<i>Human health and social work activities (Q)</i>						

a W tysiącach złotych. b W zł na 1 świadczenie.

a In thousand zlotys. b In zlotys per benefit.

Tabl. 29. Zatrudnieni^a w warunkach zagrożenia według grup czynników i nasilenia zagrożeń oraz według podregionów i powiatów w 2011 r.

Stan w dniu 31 XII

Persons^a working in hazardous conditions by group of factors and intensity of hazards and by subregions and powiats in 2011

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazard connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mecha- nicznymi mechanical factors	
	ogółem grand total	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków of which by one group of factors
OGÓŁEM	27547	21747	16527	12181	7571	6719	3449	2847
TOTAL								
Podregion gdański	2843	2281	1800	1392	479	433	564	456
Subregion								
Powiaty:								
<i>Powiats:</i>								
gdański	519	429	255	201	185	176	79	52
kartuski	868	720	710	593	24	12	134	115
nowodworski	19	19	7	7	6	6	6	6
pucki	469	324	321	212	68	62	80	50
wejherowski	968	789	507	379	196	177	265	233
Podregion słupski	6535	5434	4171	3395	1364	1286	1000	753
Subregion								
Powiaty:								
<i>Powiats:</i>								
bytowski	1237	893	1032	771	83	63	122	59
chojnicki	1252	1168	679	636	313	308	260	224
człuchowski	1461	1194	649	486	632	587	180	121
łęborski	495	389	418	331	13	13	64	45
słupski	581	497	379	351	64	56	138	90
Miasto na prawach powiatu:								
<i>City with powiat status:</i>								
Słupsk	1509	1293	1014	820	259	259	236	214

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

a Listed only once by predominant factor.

Tabl. 29. Zatrudnieni^a w warunkach zagrożenia według grup czynników i nasilenia zagrożeń oraz według podregionów i powiatów w 2011 r. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons^a working in hazardous conditions by group of factors and intensity of hazards and by subregions and powiats in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Grand total</i>		Zagrożenia związane <i>Hazard connected with</i>					
			ze środowiskiem pracy <i>work environment</i>		z uciążliwością pracy <i>strenuous conditions</i>		z czynnikami mecha- nicznymi <i>mechanical factors</i>	
	ogółem <i>grand total</i>	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>	razem <i>total</i>	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków <i>of which by one group of factors</i>
Podregion starogardzki	5462	4880	3125	2744	1416	1348	921	788
Subregion								
Powiaty:								
<i>Powiats:</i>								
kościerski	730	662	285	249	386	375	59	38
kwidzyński	867	808	811	781	27	27	29	-
malborski	358	300	229	188	25	22	104	90
starogardzki	1093	849	771	606	95	59	227	184
sztumski	324	310	249	246	28	28	47	36
tczewski	2090	1951	780	674	855	837	455	440
Podregion trójmiejski	12707	9152	7431	4650	4312	3652	964	850
Subregion								
Miasta na prawach powiatu:								
<i>Cities with powiat status:</i>								
Gdańsk	7902	5040	5182	2873	2260	1763	460	404
Gdynia	4468	3890	2115	1701	1937	1808	416	381
Sopot	337	222	134	76	115	81	88	65

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

a Listed only once by predominant factor.

Tabl. 30. Zatrudnieni^a w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia według podregionów i powiatów w 2011 r.

Stan w dniu 31 XII

Persons^a working in hazardous conditions to factors harmful and hazardous to health by subregions and powiats in 2011

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Hazard connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czyn- nikami mecha- nicznyi mecha- nical factors
	ogółem total	w tym of which						ogółem total	w tym z niedo- statecz- nym oświe- tleniem sta- nowska pracy of which hazards caused by insuf- ficient lighting	
		sub- stancje che- miczne chemi- cal sub- stances	pyły przemy- słowe indu- strial dusts	hałas noise	wibra- cja vibra- tions	mikro- klimat gorący hot micro- climate	mikro- klimat zimny cold micro- climate			
	osobozagrożenia person-hazards									
OGÓŁEM	20591	1597	2831	12182	1271	258	599	9297	791	
TOTAL										
Podregion gdański	2053	71	291	1138	24	35	183	505	96	618
Subregion										
Powiaty:										
<i>Powiats:</i>										
gdański	304	10	10	204	12	8	50	193	13	87
kartuski	852	26	49	454	5	16	93	28	1	154
nowodworski	7	-	-	1	-	-	-	6	-	6
pucki	356	16	21	283	5	7	-	75	50	106
wejherowski	534	19	211	196	2	4	40	203	32	265
Podregion słupski	4822	278	512	2927	207	101	241	1529	163	1128
Subregion										
Powiaty:										
<i>Powiats:</i>										
bytowski	1485	49	171	887	71	-	-	99	42	190
chojnicki	740	31	93	371	54	10	47	335	15	290
człuchowski	672	70	151	421	2	-	-	660	14	183
lęborski	497	-	40	336	9	91	13	54	-	64
słupski	405	74	45	235	17	-	-	64	10	151

^a Liczeni tyle razy na ile czynników są narażeni.

^a Counted according to the number of hazards which they are exposed to.

Tabl. 30. Zatrudnieni^a w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia według podregionów i powiatów w 2011 r. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

*Persons^a working in hazardous conditions to factors harmful and hazardous to health by subregions and powiats in 2011 (cont.)**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Hazard connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czyn- nikami mecha- nicznyi mecha- nical factors
	ogółem total	w tym of which						ogółem total	w tym z niedo- statecz- nym oświe- tleniem sta- nowska pracy of which hazards caused by insuf- ficient lighting	
		sub- stancje che- miczne chemi- cal sub- stances	pyły przem- ysłowe indu- strial dusts	hałas noise	wibra- cja vibra- tions	mikro- klimat gorący hot micro- -climate	mikro- klimat zimny cold micro- -climate			
osobozagrożenia person-hazards										
Podregion słupski (dok.): Subregion (cont.): Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:										
Słupsk	1023	54	12	677	54	-	181	317	82	250
Podregion starogardzki Subregion Powiaty: Powiats:	3600	371	308	2365	118	68	95	1565	46	1006
kościerski	334	23	22	217	2	52	18	402	26	64
kwidzyński	871	218	8	557	30	2	-	38	20	51
malborski	256	17	47	155	18	9	-	25	-	104
starogardzki	1001	58	135	646	27	-	29	109	-	285
sztumski	263	12	16	130	9	-	48	28	-	47
tczewski	875	43	80	660	32	5	-	963	-	455

a Liczeni tyle razy na ile czynników są narażeni.

a Counted according to the number of hazards which they are exposed to.

Tabl. 30. Zatrudnieni^a w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia według podregionów i powiatów w 2011 r. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

Persons^a working in hazardous conditions to factors harmful and hazardous to health by subregions and powiats in 2011 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Hazard connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous condi- tions		z czyn- nikami mecha- nicznyi mecha- nical factors
	ogółem total	w tym of which						ogółem total	w tym z niedo- statecz- nym oświe- tleniem sta- nowska pracy of which hazards caused by insuf- ficient lighting	
		sub- stancje che- miczne chemi- cal sub- stances	pyły przemy- słowe indu- strial dusts	hałas noise	wibra- cja vibra- tions	mikro- klimat gorący hot micro- -climate	mikro- klimat zimny cold micro- -climate			
	osobozagrożenia person-hazards									
Podregion trójmiejski	10116	877	1720	5752	922	54	80	5698	486	
Subregion										
Miasta na prawach powiatu:										
<i>Cities with powiat status:</i>										
Gdańsk	7474	754	1364	4398	658	37	29	3301	336	499
Gdynia	2439	121	325	1283	228	17	51	2235	126	453
Sopot	203	2	31	71	36	-	-	162	24	98

a Liczeni tyle razy na ile czynników są narażeni.

a Counted according to the number of hazards which they are exposed to.

Tabl. 31. Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według województw w 2011 r.

Stan w dniu 31 XII

*The population covered by the survey and persons¹ working in hazardous conditions by voivodships in 2011**As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – ogółem total b – w tym sektor publiczny of which public sector	Liczba osób zatrudnionych w zakładach Number of persons working in units			Zatrudnieni ¹ w warunkach zagrożenia Persons ¹ working in hazardous conditions		
	objętych badaniem covered by the survey	w których w ciągu roku zagrożenia in which hazards, over the year,		ogółem total	w tym kobiety of which women	
		nie wystąpiły did not occur	wystąpiły occured			
POLSKA	a	5413626	3123850	2289776	525269	91237
	b	1310427	622441	687986	149060	25328
Dolnośląskie	a	420129	235810	184319	49881	6695
	b	84510	45787	38723	7425	1628
Kujawsko-pomorskie	a	253192	146796	106396	21719	5054
	b	49488	25062	24426	3672	1182
Lubelskie	a	192667	111393	81274	19642	3702
	b	66574	31748	34826	5968	1118
Lubuskie	a	123571	66316	57255	16565	3479
	b	22906	14394	8512	1622	476
Łódzkie	a	316490	200937	115553	22182	6279
	b	79011	41043	37968	6275	1575
Małopolskie	a	465437	283443	181994	36742	5462
	b	98644	49505	49139	9586	1165
Mazowieckie	a	1092703	709129	383574	38959	7779
	b	299821	136657	163164	8545	2426
Opolskie	a	113806	60417	53389	16689	5129
	b	23492	13759	9733	3210	866
Podkarpackie	a	250610	147074	103536	23571	3441
	b	54886	34681	20205	3713	877
Podlaskie	a	114357	77087	37270	7330	3070
	b	28339	15118	13221	3466	2000
Pomorskie	a	281452	172390	109062	27547	4660
	b	60585	36059	24526	5035	1372
Śląskie	a	721791	348061	373730	131768	15968
	b	233631	70962	162669	66782	5617
Świętokrzyskie	a	131848	76004	55844	14785	1477
	b	31866	20918	10948	2440	526
Warmińsko-mazurskie	a	145455	89678	55777	11508	2115
	b	31000	24901	6099	1116	217
Wielkopolskie	a	619579	311031	308548	62230	10908
	b	97574	41964	55610	13641	2527
Zachodniopomorskie	a	170539	88284	82255	24151	6019
	b	48100	19883	28217	6564	1756

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 32. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według województw, płci, grup czynników i nasilenia zagrożenia w zakładach objętych badaniem

Stan w dniu 31 XII

Persons¹ working in hazardous conditions by voivodships, sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011		Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazard connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem grand total	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków of which by one group of factors
na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees									
OGÓŁEM TOTAL									
POLSKA	a	97,9	74,6	56,4	40,9	28,4	23,9	13,2	9,8
	b	97,0	73,9	55,9	40,1	28,3	24,1	12,8	9,7
Dolnośląskie	a	119,4	80,1	71,8	41,3	34,1	27,7	13,4	11,2
	b	118,7	80,8	70,4	40,6	35,0	28,8	13,3	11,3
Kujawsko-pomorskie	a	87,1	72,8	56,4	48,0	18,1	16,1	12,6	8,8
	b	85,8	72,7	55,6	46,8	18,7	17,7	11,5	8,2
Lubelskie	a	94,2	68,8	70,3	48,0	13,7	12,3	10,2	8,5
	b	101,9	79,5	72,9	55,1	17,7	15,0	11,3	9,4
Lubuskie	a	123,4	94,0	79,5	58,8	23,2	21,8	20,7	13,4
	b	134,1	98,1	84,9	62,6	28,5	23,4	20,7	12,1
Łódzkie	a	62,0	50,1	35,8	28,5	18,0	14,6	8,2	6,9
	b	70,1	57,5	35,8	28,7	24,8	20,3	9,5	8,4
Małopolskie	a	74,3	58,9	41,5	31,4	21,6	18,6	11,3	8,9
	b	78,9	63,6	43,1	33,5	22,6	19,5	13,3	10,6
Mazowieckie	a	39,3	35,8	17,5	15,6	16,3	15,5	5,5	4,7
	b	35,7	31,3	16,2	13,2	14,7	14,1	4,7	3,9
Opolskie	a	154,9	108,2	73,8	58,8	67,2	38,2	13,9	11,2
	b	146,6	102,2	71,6	59,3	61,4	31,9	13,6	11,1
Podkarpackie	a	99,1	77,3	59,6	45,8	25,4	21,3	14,1	10,2
	b	94,1	73,0	60,4	45,7	21,0	17,7	12,7	9,7
Podlaskie	a	55,2	47,2	26,8	22,5	19,8	18,7	8,6	5,9
	b	64,1	54,3	31,5	24,8	24,9	23,3	7,7	6,1
Pomorskie	a	96,9	75,0	55,0	38,5	30,2	27,1	11,7	9,4
	b	97,9	77,3	58,7	43,3	26,9	23,9	12,3	10,1
Śląskie	a	183,7	126,6	100,2	63,0	59,0	47,2	24,5	16,4
	b	182,6	123,9	100,9	60,0	58,9	48,5	22,7	15,5
Świętokrzyskie	a	109,9	86,8	73,7	55,4	22,7	21,2	13,5	10,2
	b	112,1	90,5	77,3	60,5	22,1	20,7	12,7	9,3
Warmińsko-mazurskie	a	89,7	71,4	54,5	43,7	16,8	14,2	18,4	13,6
	b	79,1	63,5	45,1	35,6	12,8	11,9	21,2	15,9
Wielkopolskie	a	110,4	90,8	67,5	55,3	27,7	24,6	15,2	10,9
	b	100,4	81,9	61,3	48,6	26,0	23,7	13,1	9,6
Zachodniopomorskie	a	138,4	103,3	84,6	59,9	34,5	30,0	19,4	13,4
	b	141,6	110,4	84,3	64,2	36,9	32,5	20,5	13,6

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 32. Zatrudnieni¹ w warunkach zagrożenia według województw, płci, grup czynników i nasilenia zagrożenia w zakładach objętych badaniem (dok.)

Stan w dniu 31 XII

Persons¹ working in hazardous conditions by voivodships, sex, group of factors and intensity of hazards in establishments covered by the survey (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – 2010 b – 2011	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazard connected with						
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors		
	ogółem grand total	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków of which by one group of factors	razem total	w tym przez jed- ną grupę czynni- ków of which by one group of factors	
									na 1000 zatrudnionych per 1000 paid employees
	W tym KOBIETY Of which WOMEN								
POLSKA	a	16,6	14,5	7,8	6,7	7,6	6,8	1,2	1,0
	b	16,9	14,6	7,9	6,6	7,8	7,0	1,2	1,0
Dolnośląskie	a	15,5	14,3	5,3	4,7	9,5	9,2	0,7	0,5
	b	15,9	14,7	5,4	4,4	9,9	9,8	0,6	0,5
Kujawsko-pomorskie	a	18,2	17,3	11,9	11,3	5,3	5,1	1,0	1,0
	b	20,0	17,9	12,6	10,7	6,0	5,9	1,4	1,3
Lubelskie	a	17,7	16,1	13,1	12,0	3,7	3,5	0,9	0,6
	b	19,2	16,3	13,1	10,7	5,2	5,0	0,9	0,6
Lubuskie	a	20,3	18,1	12,5	11,1	6,3	6,0	1,4	1,0
	b	28,2	24,0	16,8	13,9	10,1	9,4	1,2	0,7
Łódzkie	a	16,4	13,7	10,5	8,4	5,4	4,7	0,5	0,5
	b	19,8	17,5	10,7	9,0	8,6	8,0	0,5	0,4
Małopolskie	a	9,3	8,3	4,1	3,6	3,7	3,2	1,6	1,5
	b	11,7	10,2	5,2	4,2	4,0	3,6	2,5	2,4
Mazowieckie	a	8,2	7,7	3,4	3,0	4,4	4,3	0,4	0,3
	b	7,1	6,2	3,4	2,7	3,6	3,5	0,1	0,1
Opolskie	a	43,5	20,6	8,1	7,6	34,8	12,5	0,6	0,5
	b	45,1	19,6	8,0	7,5	36,3	11,4	0,8	0,7
Podkarpackie	a	15,1	13,5	7,1	5,8	6,6	6,4	1,5	1,4
	b	13,7	11,8	8,1	6,3	4,6	4,5	1,0	0,9
Podlaskie	a	20,8	19,8	11,0	10,3	9,3	9,3	0,5	0,2
	b	26,8	25,7	14,0	12,9	12,5	12,5	0,3	0,3
Pomorskie	a	16,2	14,9	5,9	5,0	9,4	9,3	0,9	0,6
	b	16,6	15,8	8,0	7,4	7,8	7,8	0,7	0,6
Śląskie	a	22,2	19,8	7,4	5,4	12,3	12,2	2,5	2,2
	b	22,1	20,0	6,7	5,2	12,9	12,7	2,5	2,0
Świętokrzyskie	a	10,0	8,9	6,1	5,1	3,2	3,1	0,8	0,6
	b	11,2	10,2	7,2	6,3	3,4	3,4	0,6	0,5
Warmińsko-mazurskie	a	19,3	17,0	12,5	10,9	4,8	4,5	2,0	1,6
	b	14,5	11,9	9,0	7,3	3,2	3,1	2,3	1,5
Wielkopolskie	a	20,6	18,0	12,1	10,7	7,6	6,8	0,9	0,5
	b	17,6	15,5	10,3	9,0	6,5	6,1	0,8	0,5
Zachodniopomorskie	a	35,3	30,1	19,0	14,8	12,0	11,7	4,3	3,6
	b	35,3	32,5	17,0	15,1	14,5	14,3	3,7	3,1

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

1 Listed only once by predominant factor.

Tabl. 33. Zatrudnieni na stanowiskach pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według województw w 2011 r.

Employees on positions for which evaluation of occupational risk in 2011 was done by voivodships

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – ogółem total b – w tym sektor publiczny of which public sector	Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowego <i>Evaluation of occupa- tional risk</i>	Wyelimino- wanie lub ograniczenie ryzyka zawo- dowego <i>Elimination or limitation of occupa- tional risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Means applied to eliminate or limit occupational risk</i>			
			techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organiza- tional</i>	ochrony indy- widualnej <i>individual protection</i>	
			liczba osób <i>the number of persons</i>			
POLSKA	a	1934345	936062	328401	416974	572294
	b	486471	271105	98488	138511	169494
Dolnośląskie	a	148627	69038	29223	26382	40543
	b	21710	9409	3116	4131	6647
Kujawsko-pomorskie	a	82818	33383	11972	13505	18974
	b	13562	3862	1530	1707	2087
Lubelskie	a	49698	24820	5042	7078	15940
	b	16478	7139	1472	1412	4484
Lubuskie	a	51638	22549	7293	6342	15246
	b	9552	3482	859	473	2507
Łódzkie	a	112578	44951	13182	18224	27874
	b	19884	9835	3236	3909	8042
Małopolskie	a	131143	61584	26531	25769	41745
	b	25295	10642	4113	4189	6517
Mazowieckie	a	385399	184767	47084	102803	79642
	b	131706	70044	10160	49149	18007
Opolskie	a	45485	21774	7547	8241	13888
	b	7848	4676	1048	1855	2183
Podkarpackie	a	90667	45420	15596	21980	26848
	b	14383	6178	1380	1629	4211
Podlaskie	a	32662	15684	6139	8355	9255
	b	8437	5289	2384	2864	3390
Pomorskie	a	93728	38637	13381	16811	24339
	b	19488	5970	2426	2862	3956
Śląskie	a	340335	199423	97004	91787	155128
	b	124978	101516	58677	50027	85400
Świętokrzyskie	a	51686	24912	7729	9267	15357
	b	11963	5447	2473	2695	4194
Warmińsko-mazurskie	a	47896	21948	6753	6610	13813
	b	9448	4536	1044	1616	3858
Wielkopolskie	a	205229	93216	23413	39607	52353
	b	32804	12921	2525	6287	7043
Zachodniopomorskie	a	64756	33956	10512	14213	21349
	b	18935	10159	2045	3706	6968

Tabl. 34. Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według województw w 2011 r.*Positions for which evaluation of occupational risk in 2011 was done by voivodships*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – ogółem <i>total</i> b – w tym sektor publiczny <i>of which public sector</i>	Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowego <i>Evaluation of occupa- tional risk</i>	Wylimino- wanie lub ograniczenie ryzyka zawo- dowego <i>Elimination or limitation of occupa- tional risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Means applied to eliminate or limit occupational risk</i>			
			techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organiza- tional</i>	ochrony indy- widualnej <i>individual protection</i>	
			liczba stanowisk pracy <i>the number of positions</i>			
POLSKA	a	1202537	565704	179208	250073	338782
	b	270221	135188	37756	66554	74345
Dolnośląskie	a	83755	38691	15182	15538	23626
	b	10605	5774	1587	2216	4052
Kujawsko-pomorskie	a	58853	25230	8809	9702	14310
	b	9358	2938	1119	1156	1434
Lubelskie	a	34590	17485	3655	5225	11079
	b	11539	4831	900	768	3171
Lubuskie	a	34479	15002	4710	4870	10350
	b	6525	2273	405	451	1750
Łódzkie	a	73899	27979	8101	11037	15922
	b	13037	4915	1586	1772	3411
Małopolskie	a	73423	32573	12111	13631	21083
	b	13977	5777	2155	2135	3611
Mazowieckie	a	282322	134609	35356	70548	62255
	b	90477	45506	7493	28767	13071
Opolskie	a	27887	15505	5263	5687	10376
	b	3874	2467	807	1114	1264
Podkarpackie	a	47913	26591	7624	13291	14833
	b	6747	3969	664	870	3026
Podlaskie	a	18302	9865	3995	5383	5994
	b	5594	3697	1903	2509	2574
Pomorskie	a	52130	24149	8338	10002	15173
	b	9986	2986	1042	1003	1951
Śląskie	a	177439	89802	37047	41407	62409
	b	43219	29388	13313	14793	21554
Świętokrzyskie	a	32825	16138	4834	6174	9922
	b	7506	3717	1596	1815	2892
Warmińsko-mazurskie	a	30720	14079	4214	4089	9429
	b	6741	3300	922	1420	2967
Wielkopolskie	a	140632	60580	14511	26580	41892
	b	22161	9024	1402	4153	5169
Zachodniopomorskie	a	33368	17426	5458	6909	10129
	b	8875	4626	862	1612	2448

Tabl. 35. Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych według województw w 2011 r.

Benefits for working in harmful to health and strenuous conditions by voivodships in 2011

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i> a – stan na koniec lipca <i>as of end July</i> b – stan w połowie grudnia <i>as of mid-December</i>	Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short working time</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze <i>Entitlements arising from work in particular conditions</i>	
								osoby korzystające <i>beneficiaries</i>
POLSKA	a	404467	1740276	122905	409861	44221	118380	17819
	b	564473	954706	109539	407904	43894	118744	16146
Dolnośląskie	a	37943	162650	19369	40930	6171	15048	1082
	b	47573	89443	18658	40285	7549	16436	1136
Kujawsko-pomorskie	a	8395	90365	3453	10512	1115	643	747
	b	14453	56482	3063	10343	1070	724	613
Lubelskie	a	14260	66542	4319	19285	2668	283	1302
	b	21102	28744	3449	18640	2631	254	1289
Lubuskie	a	4775	39154	1741	3953	578	203	326
	b	8075	19629	1664	3839	563	183	307
Łódzkie	a	14639	111206	4710	23908	1853	3201	1494
	b	23160	34765	4253	23712	1874	3267	1244
Małopolskie	a	29727	110082	5198	23418	2444	7071	1168
	b	39615	79051	4781	23077	2296	6556	908
Mazowieckie	a	55573	318583	10230	43118	7286	7594	1837
	b	90037	155570	10107	43177	5846	8189	1846
Opolskie	a	7918	55429	3545	8006	779	1530	398
	b	13093	37173	3163	7943	766	1545	392
Podkarpackie	a	12636	82043	2700	16913	1981	2020	264
	b	20372	51093	2184	17229	2042	2054	312
Podlaskie	a	6117	44515	1228	8322	776	177	244
	b	10632	21795	1013	8475	703	177	207
Pomorskie	a	13700	75425	3299	14580	1513	5260	2274
	b	23520	48733	3519	14343	1551	5165	1347
Śląskie	a	145935	296759	46883	137068	12240	64967	4971
	b	164690	177829	42539	136927	12141	63711	4957
Świętokrzyskie	a	11150	55503	2995	13686	1035	3039	290
	b	16809	30495	1860	13767	1058	3063	322
Warmińsko-mazurskie	a	8374	57928	1269	6572	504	305	84
	b	15213	20910	1263	6871	531	299	97
Wielkopolskie	a	20719	114431	8697	25931	2099	4288	540
	b	36683	71075	6573	25999	2120	4356	414
Zachodniopomorskie	a	12606	59661	3269	13659	1179	2751	798
	b	19446	31919	1450	13277	1153	2765	755

Tabl. 36. Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych według województw w 2011 r.*Benefits for occupational accidents and occupational diseases by voivodships in 2011*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Liczba świadczeń <i>Number of benefits</i>		Koszt świadczeń ^a <i>The cost of benefits^a</i>		Średni koszt świadczeń ^b <i>Average cost of benefits^b</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which for occupational accidents</i>	ogółem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which for occupational accidents</i>	ogółem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which for occupational accidents</i>
POLSKA	26969	25779	85148,9	76175,1	3157,3	2954,9
Dolnośląskie	3077	2931	9498,1	8463,9	3086,8	2887,7
Kujawsko-pomorskie	1021	962	3086,9	2741,4	3023,4	2849,7
Lubelskie	1390	1367	5155,3	4970,2	3708,8	3635,8
Lubuskie	757	736	2228,0	2132,1	2943,2	2896,9
Łódzkie	506	471	1759,5	1606,7	3477,3	3411,3
Małopolskie	1701	1641	5202,8	4715,7	3058,7	2873,7
Mazowieckie	2992	2899	9277,6	8830,9	3100,8	3046,2
Opolskie	310	293	909,2	820,6	2932,9	2800,7
Podkarpackie	1297	1265	3455,8	3238,2	2664,5	2559,8
Podlaskie	816	793	2178,8	2089,6	2670,1	2635,1
Pomorskie	2269	2199	6846,7	6052,5	3017,5	2752,4
Śląskie	3527	3115	16629,3	12533,6	4714,9	4023,6
Świętokrzyskie	673	647	2098,5	1967,6	3118,1	3041,1
Warmińsko-mazurskie	1217	1188	3263,0	3133,8	2681,2	2637,9
Wielkopolskie	4392	4300	10667,0	10238,5	2428,7	2381,0
Zachodniopomorskie	1024	972	2892,4	2639,8	2824,6	2715,8

a W tysiącach złotych b W zł na 1 świadczenie.

a In thousand zlotys. b In zlotys per benefit.