



GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY CENTRAL STATISTICAL OFFICE

WARUNKI PRACY W 2014 R.

WORKING CONDITIONS IN 2014

Opracowanie publikacji <i>Preparation of the publication</i>	GUS, Departament Badań Demograficznych i Rynku Pracy <i>CSO, Director of the Demographic and Labour Market Surveys Department</i>
kierujący <i>supervisor</i>	Agnieszka Zgierska Dyrektor Departamentu Badań Demograficznych i Rynku Pracy <i>Director of the Demographic and Labour Market Surveys Department</i>
	Jerzy Auksztol Dyrektor Urzędu Statystycznego w Gdańsku <i>Director of the Statistical Office in Gdańsk</i>
zespół <i>team</i>	Andrzej Kaprzyk, Hanna Strzelecka, Anna Wolska Anna Buchowiecka, Arkadiusz Grzenia, Milena Pragacz Irena Łączyńska
tłumaczenie <i>translation</i>	Małgorzata Kruszewska, Irena Skrzypczak
Projekt okładki <i>Cover design</i>	Lidia Motrenko-Makuch Zakład Wydawnictw Statystycznych <i>Statistical Publishing Establishment</i>
Skład komputerowy <i>Technical editor</i>	Dział Składu Komputerowego ZWS

ISSN 1506-6789

Publikacja dostępna <http://stat.gov.pl/publikacje/>
Publication available on <http://stat.gov.pl/en/publications/>



PRZEDMOWA

Niniejsza publikacja, której źródłem są wyniki badania warunków pracy (formularz Z-10), zawiera bogaty zestaw informacji statystycznych opisujących czynniki charakteryzujące miejsce wykonywania pracy w wybranych grupach podmiotów gospodarki narodowej.

Warunki pracy to zagadnienie ważne z punktu widzenia zdrowia pracowników oraz realizacji zobowiązań pracodawców do zapewnienia odpowiednich warunków pracy, zgodnych z obowiązującymi normami.

Badanie warunków pracy ma na celu ocenę stanu i śledzenie zmian w zakresie zagrożeń na stanowiskach pracy, związanych zarówno ze środowiskiem pracy, z uciążliwością pracy i zagrożeń związanych z czynnikami mechanicznymi oraz liczby osób korzystających ze świadczeń z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i z tytułu wypadków przy pracy.

Wyniki tego badania stanowią podstawę do podejmowania działań profilaktycznych i prowadzenia odpowiedniej polityki w dziedzinie poprawy warunków pracy.

Opracowanie składa się z uwag metodycznych, syntezy wyników badania oraz tablic statystycznych i wykresów. Zawarto w nim dane dotyczące zatrudnienia w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia, likwidacji lub ograniczenia tych zagrożeń, oceny ryzyka zawodowego, świadczeń z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych oraz świadczeń z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych.

Autorami publikacji są pracownicy Wydziału Kosztów i Warunków Pracy w Departamencie Badań Demograficznych i Rynku Pracy Głównego Urzędu Statystycznego, Urzędu Statystycznego w Gdańsku oraz Centrum Informatyki Statystycznej w Radomiu.

Składamy podziękowania Sprawozdawcom uczestniczącym w badaniu warunków pracy, dzięki którym możliwe było opracowanie niniejszej publikacji.

Wszystkich zainteresowanych tematyką warunków pracy zapraszamy do skorzystania z bardziej szczegółowych materiałów, dostępnych w Departamencie Badań Demograficznych i Rynku Pracy.

Jerzy Auksztol
Dyrektor
Urzędu Statystycznego w Gdańsku

Agnieszka Zgierska
Dyrektor
Departamentu Badań Demograficznych
i Rynku Pracy

PREFACE

The presented publication, based on the results of the working conditions survey (Z-10 form), contains a rich set of statistical information describing the factors which characterize the place of work in selected groups of the national economy entities.

The issue of working conditions is very important from the perspective of employees' health and the fulfillment of employers' obligations to ensure appropriate working conditions complying with applicable standards.

The survey on working condition aims at assessment and monitoring of changes in workplace hazards related to work environment, strenuousness of work and hazards associated with mechanical factors, as well as the number of persons receiving compensations for working in harmful conditions or due to accidents at work.

The survey results provide a basis for adopting preventive actions and conducting appropriate policy in order to improve working conditions.

The publication consists of methodological notes, results of the survey – synthesis and graphs. It contains data regarding employment in hazardous and harmful to health conditions, liquidation or limitation of these hazards, occupational risk assessment, benefits for working in hazardous and strenuous conditions and benefits for accidents at work and occupational diseases.

The authors of the publication are employees of the Demographic and Labour Market Surveys Department at the Central Statistical Office, the Statistical Office in Gdańsk and the Statistical Computing Centre in Radom.

We would like to thank all Reporters participating in the survey on working conditions, thanks to whom it was possible to produce this publication.

Everyone interested in the issue of working condition is invited to analyze the more detailed materials which are available in the Demographic and Labour Market Surveys Department

*Jerzy Auksztol
Director
of the Statistical Office in Gdańsk*

*Agnieszka Zgierska
Director of the Demographic
and Labour Market Surveys Department*

SPIS TREŚCI

CONTENTS

		Tabl. Table	Str. Page
PRZEDMOWA	PREFACE	x	3
UWAGI METODYCZNE	METHODOLOGICAL NOTES	x	7
I. Źródło i zakres danych	<i>I. Source and scope of data</i>	x	7
II. Objasnienia podstawowych pojęć	<i>II. Main definitions</i>	x	7
WYNIKI BADAŃ – SYNTEZA	RESULTS OF SURVEYS – SYNTHESIS	x	13
TABLICE	TABLES		
Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia w 2014 r.	<i>The population covered by the survey and persons working in hazardous condition in 2014</i>	1	19
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia w 2014 r.	<i>Persons working in hazardous condition in 2014</i>	2	24
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia w latach 2013-2014	<i>Persons working in hazardous condition in 2013-2014</i>	3	34
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według sektorów własności w 2014 r.	<i>Persons working in hazardous condition by ownership sectors in 2014</i>	4	46
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia	<i>Persons working in hazardous conditions harmful and dangerous to health</i>	5	52
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami środowiska pracy	<i>Elimination or limitation of working environment-related threats</i>	6	53
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi ogółem	<i>Elimination or limitation of hazardous chemical substances in total</i>	7	59
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi rakotwórczymi	<i>Elimination or limitation of hazardous carcinogenic chemical substances</i>	8	65
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń substancjami chemicznymi mutagennymi	<i>Elimination or limitation of hazardous mutagenic chemical substances</i>	9	70
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń pyłami przemysłowymi	<i>Elimination or limitation of hazardous industrial dusts</i>	10	75
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń przemysłowymi pyłami zwłókniającymi	<i>Elimination or limitation of hazardous industrial fibrosis inducing dusts</i>	11	81
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń przemysłowymi pyłami rakotwórczymi	<i>Elimination or limitation of hazardous carcinogenic industrial dusts</i>	12	86
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi pyłami przemysłowymi	<i>Elimination or limitation of other hazardous industrial dusts</i>	13	90
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń hałasem ...	<i>Elimination or limitation of hazardous noise</i>	14	95
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wibracją ..	<i>Elimination or limitation of hazardous vibration</i>	15	101
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń mikroklimatem gorącym	<i>Elimination or limitation of hazardous hot microclimate</i>	16	106
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń mikroklimatem zimnym	<i>Elimination or limitation of hazardous cold microclimate</i>	17	111
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń promieniowaniem	<i>Elimination or limitation of hazardous radiation</i>	18	116
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wpływem pól elektromagnetycznych	<i>Elimination or limitation of hazardous electromagnetic fields influence</i>	19	121
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi szkodliwymi czynnikami	<i>Elimination or limitation of other working environment-related hazardous factors</i>	20	126
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z uciążliwości pracy	<i>Elimination or limitation of threats caused by burdensome work</i>	21	131

		Tabl. <i>Table</i>	Str. <i>Page</i>
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z nadmiernego obciążenia fizycznego	<i>Elimination or limitation of threats caused by physical overburden</i>	22	137
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń z powodu niedostatecznego oświetlenia stanowisk pracy	<i>Elimination or limitation of threats caused by workplace lighting</i>	23	143
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń innymi czynnikami związanymi z uciążliwością pracy	<i>Elimination or limitation of threats caused by other strenuous work conditions</i>	24	149
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi	<i>Elimination or limitation the risks associated with mechanical factors related to particularly dangerous machinery</i>	25	155
Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego oraz zatrudnieni na tych stanowiskach w 2014 r.	<i>Workstations for which an occupational risk assessment was done and workers employed on them in 2014</i>	26	161
Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w 2014 r.	<i>Benefits for work in harmful and burdensome conditions in 2014</i>	27	166
Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w 2014 r.	<i>Benefits due to accidents at work and occupational diseases in 2014</i>	28	171
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według grup i nasilenia zagrożeń, oraz według regionów, województw, podregionów i powiatów w 2014 r.	<i>Persons working in hazardous conditions by groups of threats and intensity of dangers and by regions, voivodships, subregions and powiats in 2014</i>	29	176
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia według regionów, województw, podregionów i powiatów w 2014 r.	<i>Persons working in harmful and dangerous to health hazardous conditions by regions, voivodships, subregions and powiats in 2014</i>	30	187
Osoby pobierające renty wypadkowe z tytułu niezdolności do pracy oraz koszt tych rent według województw w 2014 r.	<i>Persons receiving occupational injury benefits due to inability to work and costs of these benefits by voivodships in 2014</i>	31	199
Liczba jednorazowych odszkodowań wypadkowych oraz koszt tych odszkodowań według województw w 2014 r.	<i>The number of one-off injury compensations due to accidents and cost of these compensations by voivodships in 2014</i>	32	200
Zasiłki chorobowe i świadczenia rehabilitacyjne wypadkowe według województw w 2014 r.	<i>Sickness benefits and injury rehabilitation benefits due to accidents by voivodships in 2014</i>	33	201
Działalność Państwowej Inspekcji Pracy	<i>Activities of the national labour inspectorate</i>	34	202
WYKRESY	GRAPHS		
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia, liczeni jeden raz w grupie czynnika przeważającego na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości	<i>Persons employed in hazardous conditions counted once in the group of predominant factor per 1000 of the employees in establishments covered with the survey on a given population</i>	x	18
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia, liczeni jeden raz w grupie czynnika przeważającego na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości według województw	<i>Persons employed in hazardous conditions counted once in the group of predominant factor per 1000 of the employees in establishments covered with the survey on a given population by voivodships</i>	x	18
Procentowy udział czynników związanych ze środowiskiem pracy	<i>Percentage share of factors related to working environment</i>	x	19
Stanowiska pracy, na których dokonano oceny ryzyka zawodowego według województw	<i>Workstations where occupational risk was assessed by voivodships</i>	x	19

UWAGI METODYCZNE

I. Źródło i zakres danych

Podstawę opracowania stanowi sprawozdawczość o warunkach pracy, wprowadzona rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 9 sierpnia 2013 r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na 2014 r. (Dz. U. 2013 poz. 1159) 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. Objasnienia 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,

METHODOLOGICAL NOTES

I. Source and scope of data

The basis for the publication is formed by statistical reports on working conditions introduced by the Regulation of the Council of Ministers of the 9 August 2013 concerning programme of statistical surveys of the public statistics for the year 2014 (Journal of Laws 2013 item. 1159) with later amendments.

Statistical reports on working conditions cover employed persons included in the sections: A “Agriculture, forestry and fishing” (division 01 excluding group 01.7 and private farms in agriculture, divisions 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 “Transportation 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 85.42B), Q “Human health and social work activities” (division 86), S “Other service activities” (division 95).

The additional criterion defining a unit obliged to submit reports was having 10 and more employed persons.

Information included in the publication concerns:

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

II. Main definitions

1. Employed persons are persons performing work providing earnings or income. They include:

- 1) *employees hired on the basis of employment contracts (labour contract, nomination, appointment or election),*
- 2) *employers and own-account workers, excluding employment on private farms and owners of livestock who do not possess agricultural land,*
- 3) *homeworkers (persons engaged in outwork),*
- 4) *agents (including contributing family workers and persons employed by agents),*

- 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,

5) *members of agricultural production co-operatives.*

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

2. Paid employees include all persons employed on the basis of the work contract, nomination, appointment or election.

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

3. Apprentices are persons who carry out vocational training or apprenticeship on the basis of contract for occupational apprenticeship or training for a particular occupation.

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.

4. Working conditions means a group of factors occurring in the work environment, arising from the work process, as well as factors associated with the performance of work. Work environment factors include: physical (e.g., lighting, noise, microclimate), chemical (e.g., toxic substances) and biological (e.g., bacteria) factors occurring in the work area (e.g. in a shop floor, at a workstation) as well as in the area surrounding the work place.

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.

5. Hazard related to work environment is understood as influence over employee of harmful factors occurring in the work process, whose concentration or intensity is greater than existing HAC (the highest allowed concentration) and HAI (the highest allowed intensity), Polish standards or other sanitary norms.

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.

6. Hazards related to strenuous working conditions is harmful influence over employee of the work performed e.g.: in forced body positioning, in conditions of excessive physical exertion or in conditions of special strenuousness.

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

7. Chemical substances comprise substances whose influence on human body during the work process – after exceeding the highest allowed concentration – may cause strong 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. Substancje chemiczne rakotwórcze i mutagenne są to substancje, których epidemiologiczne działanie rakotwórcze i/lub mutagenne zostało udowodnione i potwierdzone w odpowiednich przepisach.

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

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.

9. Fibrosis inducing industrial dusts comprise harmful dusts which may cause fibrosis of lung tissue, mainly dusts including silicon dioxide (silica) and silicate. These are: quartz, sand, talc, asbestos, ceramic dusts, mineral dusts (granite, basalt), gas fibres, etc.

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.

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. 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 pyłących przewożonych luzem itp.

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

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

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

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.

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. Mikroklimat gorący są to warunki środowiska pracy określone za pomocą wskaźnika obciążenia termicznego WBGT (Wet Bulb Globe Temperature).

14. Hot microclimates refers to the environmental conditions defined by the thermal stress index WBGT (Wet Bulb Globe Temperature).

15. Mikroklimat zimny są to warunki środowiska pracy określone za pomocą wskaźnika siły chłodzącej powietrza WCI (Wind – Chill Index).

15. Cold microclimates refers to the environmental conditions defined by the wind chill index WCI (Wind – Chill Index).

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

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

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

- 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. 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.

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 luminance.

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

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

19. Promieniowanie podczerwone są to warunki środowiska pracy, w których występuje narażenie na

19. Infra-red radiation comprises conditions of work environment bringing about a threat of infra-red

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:
 - 1.1. pilarki z piłami pozostającymi podczas obróbki w stałej pozycji, wyposażone w stały stół lub podporę z ręcznym posuwem obrabianego materiału lub dostawnym mechanizmem posuwowym;
 - 1.2. pilarki z piłami pozostającymi podczas obróbki w stałej pozycji, wyposażone w ręcznie obsługiwany stół lub wózek wykonujący ruchy zwrotne;
 - 1.3. pilarki z piłami pozostającymi podczas obróbki w stałej pozycji, z wbudowanym mechanizmem posuwowym dla obrabianego materiału oraz ręcznym podawaniem lub odbieraniem;
 - 1.4. 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 grubiarki 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:
 - 4.1. pilarki z piłami pozostającymi podczas obróbki w stałej pozycji, wyposażone w stały lub wykonujący ruchy zwrotne stół lub podporę dla przedmiotu obrabianego;
 - 4.2. pilarki z piłami zamontowanymi na wózku wykonującym ruchy zwrotne.

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 influence comprises conditions of work environment occurring in protective zones defined by adequate regulations.

21. Excessive physical extortion comprises a threat arising during performance 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 lighting – conditions of work environment in which standards describing lighting of a workstation 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 properties or for working with meat and material with similar physical characteristics, of the following types:*
 - 1.1. *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;*
 - 1.2. *sawing machinery with fixed blade(s) during cutting, having a manually operated reciprocating saw-bench or carriage;*
 - 1.3. *sawing machinery with fixed blade(s) during cutting, having a built-in mechanical feed device for the workpieces, with manual loading and/or unloading;*
 - 1.4. *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:*
 - 4.1. *sawing machinery with fixed blade(s) during cutting, having a fixed or reciprocating-movement bed or support for the workpiece;*
 - 4.2. *sawing machinery with blade(s) assembled on a*

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.
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:
 - 12.1 lokomotywy i wózki hamulcowe;
 - 12.2 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).

24. Osobozagrozenia 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 RM z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie

- 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. *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:*
 - 12.1. *locomotives and brake-vans;*
 - 12.2. *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 three meters.*
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).*

24. Threats-cum-persons 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 persons working in hazardous conditions.

25. Benefits due to work in hazardous conditions or particularly strenuous conditions comprise:

- 1) *prophylactic meals according to the Council of Ministers Regulation of 28 May 1996 concerning prophylactic meals and drinks*

profilaktycznych posiłków i napojów (Dz.U. Nr 60 z 1996 r., 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 RM z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie profilaktycznych posiłków i napojów (Dz.U. Nr 60 z 1996 r., poz. 279),
- 3) innych środków odżywczych wydawanych pracownikom na podstawie branżowych układów pracy lub innych przepisów,
- 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.Odszkodowania z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych są to należne wypłaty dla pracowników, którzy doznali uszczerbku na zdrowiu wskutek wypadku przy pracy lub choroby zawodowej, a także dla członków rodzin pracowników zmarłych wskutek takiego wypadku lub choroby:

- 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 stopnia 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).

(*Journal of Laws No 60, 1996, item 279*), *strengthening free meals, served within the range of special nourishment for the employed permanently performing work particularly hazardous to health, permanently maintaining hard or strenuous outdoor work in winter, performing other work exposing body to overcooling as well as for people performing work in particularly hard conditions,*

- 2) *drinks according to the Council of Ministers Regulation of 28 May 1996 concerning prophylactic meals and drinks (Journal of Laws No 60, 1996, item 279),*
- 3) *other nourishment served on the basis of trade agreements or other regulations,*
- 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 employee's health or death,*
- 2) *compensations for objects lost or damaged because of occupational accident.*

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

28.Evaluation of occupational risk is a complex estimation of possibility of bodily injury or health status worsening as well as seriousness of these events occurring in hazardous situation, conducted in order to choose appropriate safety measures.

29.Work station – a place where an employee performs occupational activities on permanent or temporary basis.

WYNIKI BADAŃ – SYNTEZA

Warunki pracy są zagadnieniem bardzo istotnym z punktu widzenia zarówno pracodawcy jak i pracownika. Właściwa identyfikacja czynników szkodliwych i ich wpływu na osoby zatrudnione daje podstawę do podejmowania działań profilaktycznych i prowadzenia odpowiedniej polityki w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy. Ocena stanu i śledzenie zmian w zakresie zagrożeń występujących w środowisku pracy jest istotnym elementem służącym realizacji zobowiązań pracodawców do zapewnienia warunków pracy zgodnych z obowiązującymi normami.

Uzyskanie prawidłowego obrazu zagrożenia zdrowia szkodliwymi substancjami chemicznymi, czynnikami fizycznymi i biologicznymi wymaga od pracodawcy ustalenia wartości stężeń i natężeń (zgodnych z NDS lub NDN) przy pomocy specjalistycznej aparatury, co niejednokrotnie, w przypadku małych zakładów, przekracza ich możliwości finansowe. Częste zmiany profilu działalności w tych zakładach utrudniają również prowadzenie obserwacji.

W 2014 r. badaniem warunków pracy objęto 76,6 tys. jednostek zatrudniających 5 394,6 tys. osób. Spośród tej grupy – 482,8 tys. osób pracowało w warunkach zagrożenia (w 2013 r. 497,0 tys.), co stanowiło 9,0% zatrudnionych (w 2013 r. 9,3%) w przebadanych zakładach (liczonych jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. zagrożenia środowiskiem pracy, uciążliwością pracy bądź też czynnikami mechanicznymi). W stosunku do 2013 r. nie zmieniły się warunki pracy kobiet - nadal co szósta osoba zatrudniona w warunkach zagrożenia to kobieta.

Liczba osób pracujących w warunkach zagrożenia w przeliczeniu na 1000 zatrudnionych w przebadanej zbiorowości stale maleje (Wykres 1).

Przestrzenne rozmieszczenie zagrożeń stanowisk pracy oraz stopień natężenia zagrożeń czynnikami szkodliwymi dla zdrowia wiąże się ściśle z infrastrukturą i stopniem koncentracji zakładów pracy o określonych rodzajach działalności.

Podobnie jak w roku 2013 najtrudniejsze warunki pracy zanotowano w województwie śląskim, gdzie co szósta osoba pracowała w warunkach zagrożenia. Najbezpieczniejsze warunki pracy zanotowano w województwie mazowieckim, gdzie co dwudziesta siódma osoba była narażona na pogorszenie stanu zdrowia. Sytuacja ta uległa nieznacznemu polepszeniu w porównaniu z rokiem 2013, kiedy to na działanie szkodliwych czynników w województwie mazowieckim narażona była co dwudziesta piąta osoba.

Biorąc pod uwagę warunki pracy kobiet w porównaniu z rokiem 2013 nadal najkorzystniej przedstawiała się sytuacja w województwie śląskim, gdzie co dziewiąta osoba wśród zatrudnionych

RESULTS OF SURVEYS – SYNTHESIS

Working conditions are an important issue for both an employer and employee. Correct identification of hazards and their impact on employed persons creates a basis for undertaking preventive actions and implementing adequate policy in order to improve working conditions. Evaluation of the status and monitoring of changes concerning hazards related to workstations are crucial to ensuring the employees working conditions compatible with applicable standards.

Evaluation of actual threats of hazardous chemical substances, physical and biological factors, requires the employer's identification of the values of intensity and concentration in accordance with HAC (the highest allowed concentration) and HAI (the highest allowed intensity) with the appliance of special equipment. Such equipment may be in many cases too expensive for small establishments. Frequent changes of activity profile in such establishments also hinder the observation.

In 2014, the survey on working conditions covered 76.6 thousand units employing 5 394.6 thousand persons. 482.8 thousand persons in this group worked in hazardous conditions (in 2013 – 497.0 thousand), which constituted 9.0% of persons employed (in 2013-9.3%) in the surveyed establishments (counted once in the group of predominant factor, i.e. hazardous working environment, strenuous work or mechanical factors). Women's working conditions did not change with respect to 2013 – one in six people working in hazardous conditions is a woman.

The number of persons working in hazardous conditions per 1000 employees in the surveyed population is steadily decreasing (Figure 1).

Territorial distribution of threats affecting workstations and intensity of hazardous factors are closely related to infrastructure and the level of concentration of establishments conducting particular kinds of activities.

Like in 2013, the most hazardous working conditions were recorded in Śląskie Voivodship, where every sixth person worked in conditions hazardous to health. The safest working conditions were observed in Mazowieckie Voivodships where every twenty-seventh person was threatened with factors hazardous to health. The situation slightly improved compared to 2013, when one in 25 persons was exposed to hazards in Mazowieckie Voivodship.

In comparison with 2013, working conditions continued to be the most beneficial for women in Śląskie Voivodship where one in nine persons working in hazardous conditions was a woman, whereas the

w warunkach zagrożenia to kobieta, natomiast najtrudniejsze warunki odnotowano w województwie podlaskim, gdzie wśród zatrudnionych w warunkach zagrożenia co druga osoba to kobieta.

W większości województw w stosunku do roku 2013 odnotowano spadek liczby zatrudnionych w warunkach zagrożenia w przeliczeniu na 1000 zatrudnionych w zbadanych zakładach (Wykres 2). Największy spadek w tym zakresie wystąpił w województwie opolskim. Wzrost liczby zatrudnionych w warunkach zagrożenia w przeliczeniu na 1000 zatrudnionych zaobserwowano jedynie w dwóch województwach: małopolskim i wielkopolskim.

Zatrudnieni w warunkach zagrożenia

Osoby zatrudnione na stanowiskach pracy mogą być narażone na czynniki szkodliwe związane ze środowiskiem pracy, 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.

W 2014 r. (według stanu w dniu 31 grudnia) liczba osobozagrożeń wyniosła 592,9 tys. Podobnie jak w latach ubiegłych większość z nich, tj. 57,2% stanowiły osobozagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy - dotyczyły one 339,2 tys. osób. Zagrożenia związane z uciążliwością pracy, np. wymuszoną pozycją ciała, ciężkim wysiłkiem fizycznym, niedostatecznym oświetleniem stanowiska pracy itp. dotyczyły 173,1 tys. osób (tj. 29,2%), natomiast na szkodliwy wpływ czynników mechanicznych związanych z maszynami szczególnie niebezpiecznymi narażonych było w 2014 r. 80,6 tys. osób (tj. 13,6%).

Wspomniany wcześniej wskaźnik „liczba zatrudnionych w warunkach zagrożenia na 1000 zatrudnionych w zbiorowości objętej badaniem” jest istotną miarą informującą o skali zatrudnienia w warunkach zagrożenia. Bierze on 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 podobnie jak w roku ubiegłym największe zagrożenie – mierzone tym wskaźnikiem – występowało w górnictwie rud metali – 677,5 (w 2013 r. – 661,8). Wysokim wskaźnikiem odznaczały się również niektóre działy przetwórstwa przemysłowego, dla którego wskaźnik ten wynosił ogółem 126,1 (w 2013 r. – 133,1), a należały do nich: produkcja metali – 338,5 (w 2013 r. – 349,1) oraz produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny – 287,5 (w 2013 r. – 294,4). W porównaniu z 2013 r. największy wzrost tego wskaźnika odnotowano w sekcji rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo,

worst conditions were recorded in Podlaskie Voivodship where every other person exposed to hazard at work was a woman.

With regard to 2013, most Voivodships recorded a decline in persons employed in hazardous conditions per 1000 employees of the surveyed enterprises (Figure 2). The biggest decline occurred in Opolskie Voivodship. An increase in the number of persons working in hazardous conditions per 1000 employees was recorded only in two Voivodships: Małopolskie and Wielkopolskie.

Persons employed in hazardous conditions.

In their workstations, people may be exposed to hazards connected with the work environment, strenuous work or mechanical factors related to operating particularly dangerous machinery. Therefore, a category of the so-called threats per capita is used in the analyses. The number of threats per capita means the number of persons employed in hazardous conditions counted as many times as the number of hazards these persons were exposed to.

In 2014 (as of December 31), the number of threats per capita reached 592.9 thousand. Like in previous years, most of them, i.e. 57.2% were hazards related to the work environment, affecting 339.2 thousand persons. Hazards related to strenuous work, e.g. working in a forced awkward body position, hard physical effort, insufficient lighting of the workstation, affected 173.1 thousand persons (i.e. 29.2%), whereas 80.6 thousand persons (i.e. 13.6%) were exposed in 2014 to hazards related to operating particularly dangerous machines.

The earlier mentioned indicator: “the number of employees working in hazardous conditions per one thousand employees of the surveyed population” is a significant measure disclosing the scale of employment in hazardous conditions. It concerns both the changes in the group of persons working in hazardous conditions and in the total number of employees of the surveyed enterprises. The analysis of health hazards shows that, like in the previous year, the biggest hazard measured using this indicator was recorded in mining of metal ores – 677.5 (in 2013 – 661.8). High rates were also noted in some divisions of manufacturing where the indicator reached a total of 126.1 (in 2013 – 133.1). Among those divisions were: manufacture of basic metals – 338.5 (in 2013 – 349.1) and manufacture of wood, straw, wicker and wood products – 287.5 (in 2013 – 294.4). In relation to 2013, the indicator rose the most in the section agriculture, forestry, fishing and hunting, while it fell the most in mining and quarrying. The indicator showed the highest volume in hazards

natomiast spadek w górnictwie i wydobywaniu. W większości sekcji najwyższy wskaźnik dotyczył zagrożeń związanych ze środowiskiem pracy, jedynie w sekcjach: wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę, transport i gospodarka magazynowa, informacja i komunikacja, edukacja oraz pozostała działalność usługowa można zauważyć przewagę zagrożeń związanych z uciążliwością pracy.

Liczba kobiet zatrudnionych w warunkach zagrożenia zależy przede wszystkim od specyfiki danego zakładu pracy i jego profilu działalności. Największe narażenie kobiet, podobnie jak w roku poprzednim występowało w jednostkach zaliczanych do następujących rodzajów działalności: produkcja wyrobów tytoniowych – 75,1 (w 2013 r. – 80,2) oraz produkcja wyrobów tekstylnych – 61,7 (w 2013 r. – 58,5).

W porównaniu z 2013 r. największy wzrost wskaźnika zanotowano w sekcji informacja i komunikacja, natomiast największy spadek w sekcji wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę. Warto wspomnieć, że w roku 2013 w tej sekcji zanotowano największy wzrost tego wskaźnika.

Zagrożenia związane ze środowiskiem pracy

W 2014 r. – 279,0 tys. osób liczonych raz w grupie czynnika przeważającego (w tym 40,1 tys. kobiet) pracowało w warunkach zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy (tj. odpowiednio 5,2% i 0,7% ogólnej liczby zatrudnionych objętych badaniem). W stosunku do 2013 r. oznacza to spadek o 9,6 tys. osób, tj. 3,4%. Spośród czynników związanych ze środowiskiem pracy największe zagrożenie stanowił hałas, którym zagrożonych było 184,3 tys. osób (54,3% osobozagrażeń związanych ze środowiskiem pracy). Liczba pracowników narażonych na hałas była niemal trzykrotnie większa od liczby pracowników zagrożonych drugim pod względem częstości występowania czynnikiem szkodliwym – pyłami przemysłowymi, na które narażonych było 64,0 tys. osób (18,9% osobozagrażeń związanych ze środowiskiem pracy). Największą liczbę osób narażonych na hałas oraz pyły przemysłowe odnotowano w górnictwie, gdzie przeważał dział wydobywanie węgla kamiennego i brunatnego oraz w przetwórstwie przemysłowym, gdzie dominowała produkcja wyrobów z metali. W grupie czynników związanych ze środowiskiem pracy czynnikiem, na który narażona była najmniejsza liczba osób, tak samo jak w 2013 r., był wpływ pól elektromagnetycznych. Udział poszczególnych zagrożeń związanych ze środowiskiem pracy przedstawia Wykres 3.

W badanym okresie zlikwidowano lub ograniczono 177,1 tys. osobozagrażeń związanych z czynnikami

related to work environment in most sections. Hazards related to strenuous work were prevalent only in sections: electricity, gas, steam and air conditioning supply, transportation and storage, information and communication and in education.

The number of women working in hazardous conditions depends mainly on the specificity of enterprise and the kind of business activity. Women were the most exposed to hazards in the units of the following kinds of activity: manufacture of tobacco products – 75.1 (in 2013 – 80.2) and manufacture of textiles – 61.7 (in 2013 – 58.5).

Comparing to 2013, the biggest increase of the indicator was recorded in the section information and communication, while the biggest decrease was observed in electricity, gas, steam and air conditioning supply. It is noteworthy that in 2013 the indicator rose the most in this section.

Hazards related to work environment.

In 2014, 279.0 thousand employed persons counted once in the group of predominant factor (including 40.1 thousand women) were exposed to work environment hazard (i.e. respectively 5.2% and 0.7% of the total number of the surveyed employed persons). This means a decrease of 9.6 thousand persons, i.e. 3.4% with respect to 2013. Among hazardous factors related to work environment, noise was the most serious hazard affecting 184.3 thousand persons (54.3% of threats per capita related to work environment). The number of persons exposed to noise was nearly three times as large as those exposed to the second, in terms of frequency, hazard - industrial dusts which endangered 64.0 thousand persons (18.9% of threats per capita related to work environment). The most persons exposed to noise and industrial dusts were recorded in mining, first of all in mining of hard coal and lignite and in manufacturing, primarily of metal products. Like in 2013, the impact of electromagnetic field was the work environment factor which involved the smallest number of people. The share of particular hazards related to work environment is presented in Figure 3.

During the analysed period, 177.1 thousand threats per capita related to work environment were liquidated

środowiska pracy, równocześnie stwierdzono 75,3 tys. *or reduced, while 75.3 thousand emerged or newly* nowo powstałych lub nowo ujawnionych *disclosed threats were observed. The balance of these* osobozagrożeń. Saldo tych zmian świadczy *changes indicates a positive development in working* o pozytywnych procesach zachodzących w dziedzinie *conditions.* warunków pracy.

Zagrożenia związane z uciążliwością pracy

Zagrożenia związane z uciążliwością pracy w 2014 r. stanowiły drugą co do wielkości grupę czynników szkodliwych, na które narażeni byli pracownicy. W badanym okresie 135,6 tys. osób liczonych raz w grupie czynnika przeważającego (w tym 33,0 tys. kobiet) pracowało w warunkach zagrożenia związanego z uciążliwością pracy (tj. odpowiednio 2,5% i 0,6% ogólnej liczby zatrudnionych objętych badaniem). W tym czasie zlikwidowano lub ograniczono 44,3 tys. osobozagrożeń związanych z uciążliwością pracy, równocześnie stwierdzono 31,9 tys. osobozagrożeń nowopowstałych lub ujawnionych. Wśród czynników szkodliwych związanych z uciążliwością pracy przeważało nadmierne obciążenie fizyczne (43,3% osobozagrożeń związanych z uciążliwością pracy). Na koniec 2014 r. najwięcej osobozagrożeń zanotowano w przemyśle (114,5 tys.) oraz transporcie i gospodarce magazynowej (22,6 tys.).

Zagrożenia związane z maszynami szczególnie niebezpiecznymi

W 2014 r. zbadano również zagrożenia na stanowiskach pracy związanych z obsługą maszyn szczególnie niebezpiecznych (m.in. pilarek tarczowych i taśmowych, strugarek, frezarek, pras i innych). Liczba osób liczonych raz w grupie czynnika przeważającego, wykonujących pracę w warunkach zagrożenia na tych stanowiskach wyniosła na koniec 2014 r. – 68,2 tys. w tym 7,3 tys. kobiet (tj. odpowiednio – 1,3% i 0,1% ogólnej liczby osób objętych badaniem). W tej grupie czynników w ciągu 2014 r. zlikwidowano lub ograniczono 21,3 tys. osobozagrożeń, równocześnie zarejestrowano 13,3 tys. osobozagrożeń nowopowstałych lub ujawnionych. Na koniec roku najwięcej osobozagrożeń związanych z maszynami szczególnie niebezpiecznymi odnotowano w przemyśle (61,0 tys.), oraz sekcji handel; naprawa pojazdów samochodowych (7,7 tys.).

Działania profilaktyczne – ocena i eliminacja ryzyka zawodowego

W badaniu za 2014 rok zebrano również informacje dotyczące działań profilaktycznych związanych z oceną ryzyka zawodowego. W przebadanych zakładach taką ocenę przeprowadzono dla 1 197,5 tys. stanowisk pracy, na których pracowało 1 835,5 tys. osób.

W minionym roku poprzez zastosowanie środków technicznych, organizacyjnych bądź ochrony indywidualnej wyeliminowano ryzyko zawodowe na

Hazards related to strenuousness of work.

In 2014, hazards connected with strenuous work were the second biggest group of hazards affecting employed persons. 135.6 thousand persons counted once in the group of predominant factor (including 33.0 thousand women) worked in strenuous conditions (i.e. respectively 2.5% and 0.6% of the total number of surveyed employed persons). During that time, 44.3 thousand threats per capita related to strenuous work were liquidated or reduced, while 31.9 such threats emerged or were newly disclosed. Excessive physical exertion prevailed among hazardous factors related to strenuous work (43.3% of threats per capita related to strenuous work). At the end of 2014, the most threats per capita were recorded in industry (114.5 thousand) and in transport and storage (22.6 thousand).

Hazards related to particularly dangerous machines.

A survey on hazards at workstations connected with operating particularly dangerous machines (i.a. circular an band-saws, surface planing and tenoning machines, presses and others) was conducted in 2014. The number of persons counted once in the group of predominant factor, performing work in hazardous conditions at these workstations reached, at the end of 2014, 68.2 thousand, including 7.3 thousand women (i.e. respectively – 1.3% and 0.1% of the total number of surveyed persons). In 2014, 21.3 thousand threats per capita were liquidated or reduced in this group, while 21.3 thousand threats per capita emerged or were newly disclosed. At the end of the year, the most threats per capita related to operating particularly dangerous machines were recorded in manufacturing (61.0 thousand) and in section trade; repair of motor vehicles (7.7 thousand).

Prophylactic actions – assessment and elimination of occupational risk.

The information concerning prophylactic actions related to the assessment of occupational risk was also collected in the survey for 2014. In the surveyed establishments, such analysis was carried out for 1 197.5 thousand workstations, at which 1 835.5 thousand persons worked.

During the last year, occupational risk was eliminated at 591.1 thousand workstations where 928.9 thousand persons worked, due to the application of

591,1 tys. stanowisk pracy, na których pracowało 928,9 tys. osób. Większość tych stanowisk pracy, podobnie jak w roku 2013, znajdowała się w przemyśle (47,3%), handlu (16,0%) i budownictwie (11,6%).

Spśród osób pracujących na stanowiskach pracy, dla których wyeliminowano ryzyko zawodowe 599,8 tys. otrzymało środki ochrony indywidualnej, u 402,0 tys. osób zastosowano środki organizacyjne a dla 356,8 tys. środki techniczne. W przypadku części z tych osób zastosowano więcej niż jeden środek eliminujący ryzyko zawodowe na stanowisku pracy.

W 2014 r. najwięcej ocen ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy przeprowadzono w województwach: mazowieckim, śląskim i wielkopolskim. Warto wspomnieć, że w tych województwach odnotowano również największą skalę wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy. (Wykres 4).

Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych i uciążliwych

Badanie warunków pracy w 2014 roku dostarczyło informacji o osobach, które skorzystały z uprawnień pracowniczych wynikających z określonych warunków pracy.

W 2014 roku z uprawnień pracowniczych wynikających z pracy w warunkach szkodliwych i uciążliwych dla zdrowia korzystało:

- z posiłków profilaktycznych – 367,0 tys. osób (stan na koniec lipca) i 499,2 tys. osób (stan w połowie grudnia),
- z napojów – 1 660,2 tys. osób (stan na koniec lipca) i 833,6 tys. osób (stan w połowie grudnia),
- z innych środków odżywczych – 101,3 tys. osób (stan na koniec lipca) i 86,1 tys. osób (stan w połowie grudnia),
- z dodatków pieniężnych – 349,3 tys. osób (stan na koniec lipca) i 346,3 tys. osób (stan w połowie grudnia),
- ze skróconego czasu pracy – 40,8 tys. osób (stan na koniec lipca) i 35,5 tys. osób (stan w połowie grudnia),
- z dodatkowego urlopu – 105,8 tys. osób (stan na koniec lipca) i 100,9 tys. osób (stan w połowie grudnia),
- z uprawnień wynikających z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze – 18,0 tys. osób (stan na koniec lipca) i 16,5 tys. osób (stan w połowie grudnia).

W porównaniu z 2013 r. zmniejszyła się liczba osób korzystających ze świadczeń z tytułu pracy w warunkach szkodliwych i uciążliwych dla zdrowia. Najbardziej rozpowszechnionym rodzajem świadczeń były napoje oraz posiłki profilaktyczne, które w połowie grudnia 2014 r. stanowiły odpowiednio 43,5% i 26,0% świadczeń ogółem.

Widoczna jest przewaga sektora prywatnego w przyznawaniu pracownikom napojów (ok. 62,4% wszystkich napojów w lipcu i 71,0% w grudniu), innych środków odżywczych (65,2% w lipcu i 61,0% w grudniu) i posiłków profilaktycznych

technical and organizational means or the means of personal protection. Most of these workstations, like in 2013, were in industry (47.3%), trade (16.0%), and construction (11.6%).

Among persons working at workstations at which occupational risk was eliminated, 599.8 thousand received means of personal protection, whereas 402.0 thousand persons were provided with organizational means and 356.8 thousand – with technical means. Some of these persons were provided with more than one mean eliminating occupational risk at the workstation.

In 2014, the highest number of assessments of occupational risk at workstations was carried out in the Voivodships: Mazowieckie, Śląskie and Wielkopolskie. It is noteworthy that in these Voivodships the scope of elimination or reduction of occupational risk at workstations was also the largest (Figure 4).

Benefits and compensations due to working in hazardous and strenuous conditions

The survey on working conditions in 2014 provided information concerning persons who benefited from employees' entitlements related to particular working conditions.

In 2014:

- *prophylactic free meals were granted to 367.0 thousand people (as of the end of July) and 499.2 thousand (as of mid-December),*
- *drinks were granted to 1 660.2 thousand people (as of the end of July) and 833.6 thousand (as of mid-December),*
- *other nourishments were granted to 101.3 thousand people (as of the end of July) and 86.1 thousand (as of mid-December),*
- *monetary benefits were paid to 349.3 thousand people (as of the end of July) and 346.3 thousand (as of mid-December),*
- *40.8 thousand people (as of the end of July) and 35.5 thousand people (as of mid-December) worked shorter hours,*
- *105.8 thousand people (as of the end of July) and 100.9 thousand (as of mid-December) took additional leave,*
- *18.0 thousand people (as of the end of July) and 16.5 thousand (as of mid-December) benefited from compensations due to working in special conditions or performing special kind of work.*

In comparison with 2013, fewer people received benefits due to working in strenuous and harmful to health conditions. The most common benefits were drinks and prophylactic meals which accounted for, respectively, 43.5% and 26.0% of the total benefits in mid-December.

The private sector also prevailed in providing their employees with drinks (about 62.4% of all drinks in July and 71.0% in December), other nourishments (65.2% in July and 61.0% in

(57,4% w lipcu i 58,2% w grudniu). Natomiast w sektorze publicznym więcej pracowników korzystało z dodatkowych urlopów (80,2% w lipcu i 78,5% w grudniu), uprawnień wynikających z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze (65,5% w lipcu i 63,8% w grudniu), oraz dodatków pieniężnych (58,0% w lipcu i ok. 57,9% w grudniu). Liczba osób korzystających ze skróconego czasu pracy zarówno w sektorze prywatnym (46,1% w lipcu i 53,3% w grudniu) jak i publicznym (53,9% w lipcu i 46,7% w grudniu) kształtowała się na podobnym poziomie.

Największa liczba świadczeń w połowie grudnia 2014 r. z tytułu pracy w warunkach szkodliwych i uciążliwych została odnotowana w sekcjach: górnictwo i wydobywanie oraz przetwórstwo przemysłowe. Ponadto z dodatkowych urlopów najwięcej osób korzystało w sekcji transport i gospodarka magazynowa. Jedynie w przypadku skróconego czasu pracy i uprawnień wynikających z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze przeważały osoby zatrudnione w zakładach działających w sekcji opieka zdrowotna i pomoc społeczna.

Odszkodowania z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych.

W 2014 r. odnotowano wzrost zarówno liczby jak i kosztu odszkodowań przysługujących z tytułu wypadków przy pracy. Liczba tego rodzaju świadczeń wyniosła 27,5 tys. (z tego 73,4% to świadczenia w zakładach sektora prywatnego), natomiast ich koszt kształtował się na poziomie 103,2 mln zł., z czego 75,4% przypadało na zakłady sektora prywatnego. Odszkodowania z tytułu wypadków przy pracy stanowiły 96,3% ogółu zrealizowanych odszkodowań, a przeznaczono na nie 90,4% wypłaconej kwoty. Średni koszt świadczeń wypłaconych z tytułu wypadków przy pracy w 2014 r. wyniósł ogółem 3990 zł. Największy był w województwie dolnośląskim – 6051 zł. a najmniejszy w województwie warmińsko-mazurskim – 3012 zł.

Inaczej kształtowały się świadczenia z tytułu chorób zawodowych, których liczba ogółem spadła w porównaniu z rokiem ubiegłym. W 2014 roku odnotowano 1070 chorób zawodowych (w 2013 r. – 1296) a ich koszt wyniósł 10,9 mln (w 2013 r. 9,9 mln). Najwięcej chorób zawodowych, podobnie jak w roku poprzednim wykazano w województwie śląskim – 482 (w 2013 r. – 363). Najwyższy średni koszt świadczeń z tego tytułu odnotowano również w tym województwie (17900 zł.) z kolei najniższy w województwie mazowieckim (5898 zł.).

Biorąc pod uwagę rodzaj działalności badanych zakładów pracy najwyższy średni koszt wszystkich świadczeń zarówno z tytułu wypadków przy pracy jak i chorób zawodowych odnotowano w sekcji górnictwo i wydobywanie, natomiast najniższy w sekcji opieka zdrowotna i pomoc społeczna.

December) and prophylactic meals (57.4% in July and 58.2% in December). However, in the public sector more employed persons took additional leaves (80.2% in July and 78.5% in December), benefited from compensations due to working in special conditions or performing special kind of work (65.5% in July and 63.8% in December) and received monetary benefits (58.0% in July and about 57.9% in December). The number of persons working shorter hours remained at a similar level both in the private sector (46.1% in July and 53.3% in December) and in the public sector (53.9% in July and 46.7% in December).

As of mid-December 2014, the most benefits due to working in strenuous and harmful to health conditions were granted in mining and quarrying and in manufacturing. Moreover, more people in transport and storage benefited from additional leaves. The exception were shorter working hours and compensations due to working in special conditions or performing special kind of work which prevailed in the section human health care and social work activities.

Compensations due to accidents at work and occupational diseases.

Both the number and cost of compensations due to accidents at work and occupational diseases increased in 2014. They amounted to 27.5 thousand (of which 73.4% were provided in the private sector establishments), whereas the costs of these benefits reached PLN 103.2 million, of which 75.4% in the private sector establishments. Compensations due to accidents at work accounted for 96.3% of the total paid compensations. They were earmarked 90.4% of the paid amount. Average costs of benefits paid due to accidents at work and occupational diseases in 2014 amounted to a total of PLN 3990. The highest amount was recorded in Dolnośląskie Voivodship – PLN 6051, while the lowest – PLN 3012 – in Warmińsko-Mazurskie Voivodship.

In contrast, the total number of benefits due to occupational diseases declined in comparison with the previous year. 1070 occupational diseases were recorded in 2014 (in 2013 – 1296) and their cost reached PLN 10.9 million (in 2013 – 9.9 million). Like a year earlier, Śląskie Voivodship predominated in terms of occupational diseases and recorded 482 cases (in 2013 – 363). The highest average cost of this kind of benefits was also recorded in Śląskie Voivodship (PLN 17900), the lowest – in Mazowieckie Voivodship (PLN 5898).

Considering the type of activity of the surveyed establishments, the highest average cost of benefits, both due to accidents at work and occupational diseases, was recorded in mining and quarrying, while the lowest – in section human health and social work activities.

TABL. 1. ZBIOROWOŚĆ OBJĘTA BADANIEM ORAZ ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA W 2014 R.
Stan w dniu 31 XII
THE POPULATION COVERED BY THE SURVEY AND PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	Liczba osób zatrudnionych w zakładach Number of persons working in units			Zatrudnieni ¹ w warunkach zagrożenia Persons working ¹ in hazardous conditions	
		objętych badaniami covered by the survey	w których w ciągu roku zagrożenia in which threats over the year		ogółem total	w tym kobiety of which women
			nie wystąpiły not occurred	wystąpiły occurred		
w osobach in persons						
OGÓŁEM	a	5394552	3213215	2181337	482833	80420
TOTAL	b	1230334	636717	593617	133277	22342
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	69190	52008	17182	5726	682
<i>Agriculture, forestry and fishing</i>	b	32174	23376	8798	2605	442
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ (01 bez grupy 01.7)	a	38705	29900	8805	2174	327
<i>Crop and animal production, hunting^Δ</i>	b	7593	4701	2892	696	141
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	29289	21204	8085	3422	345
<i>Forestry and logging</i>	b	24304	18420	5884	1898	301
Rybactwo (03 bez klasy 03.11)	a	1196	904	292	130	10
<i>Fishing and aquaculture</i>	b	277	255	22	11	—
Przemysł (B+C+D+E)	a	2443348	1068388	1374960	361177	55094
<i>Industry</i>	b	308441	87039	221402	82505	5251
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	161833	16354	145479	68711	1560
<i>Mining and quarrying</i>	b	104017	4697	99320	47985	1384
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	112391	1999	110392	52672	1432
<i>Mining of coal and lignite</i>	b	93583	1706	91877	47012	1382
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1)	a	101796	1940	99856	50401	1427
<i>of which: mining of hard coal</i>	b	93583	1706	91877	47012	1382
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (06)	a	4302	2171	2131	184	—
<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	b	4099	1968	2131	184	—
Górnictwo rud metali (07)	a	13458	141	13317	9118	37
<i>Mining of metal ores</i>						
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	16775	8240	8535	2395	30
<i>Other mining and quarrying</i>	b	1575	252	1323	215	2
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ (09)	a	14907	3803	11104	4342	61
<i>Mining support service activities</i>	b	4760	771	3989	574	—
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	2038760	930630	1108130	257045	49493
<i>Manufacturing</i>	b	54184	8914	45270	10705	751
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	336785	182110	154675	31105	13533
<i>Manufacture of food products</i>	b	2301	516	1785	296	69
Produkcja napojów (11)	a	21051	9326	11725	2306	491
<i>Manufacture of beverages</i>						
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	5649	603	5046	1368	424
<i>Manufacture of tobacco products</i>						
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	41865	21634	20231	4649	2583
<i>Manufacture of textiles</i>	b	277	167	110	63	14
Produkcja odzieży (14)	a	65900	60125	5775	815	615
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	615	615	—	—	—
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	19434	12227	7207	619	385
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	607	24	583	7	—

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 2014 R. (cd.)
Stan w dniu 31 XII
THE POPULATION COVERED BY THE SURVEY AND PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	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 badaniami <i>covered by the survey</i>	w których w ciągu roku zagrożenia <i>in which threats over the year</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>
			nie wystąpiły <i>not occurred</i>	wystąpiły <i>occurred</i>		
w osobach <i>in persons</i>						
SEKCJE (cd.) <i>SECTIONS (cont.)</i>						
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	83621	24983	58638	24041	3143
	b	586	16	570	181	53
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	49600	25051	24549	5102	1311
<i>Manufacture of paper and paper products</i>						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	32576	23848	8728	1205	217
	b	2377	424	1953	159	56
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	14395	1923	12472	3042	53
	b	4420	55	4365	1649	—
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	67604	37428	30176	7907	1341
	b	6922	127	6795	1992	159
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>						
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	20975	9972	11003	1140	653
	b	1313	12	1301	101	42
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>						
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	164504	75726	88778	18669	5084
	b	1750	140	1610	339	95
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	106420	43686	62734	13557	1896
	b	968	177	791	209	8
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
Produkcja metali (24)	a	60704	9079	51625	20547	920
	b	852	17	835	304	2
<i>Manufacture of basic metals</i>						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	238071	108834	129237	36035	2297
	b	8444	340	8104	1435	168
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	57948	38388	19560	2647	928
	b	1340	788	552	30	—
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	92982	44266	48716	7721	2328
	b	522	187	335	12	3
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	108177	45957	62220	11304	685
	b	2423	1058	1365	292	14
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	173639	51407	122232	23680	6328
	b	950	435	515	62	15
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	40936	7946	32990	6026	243
	b	1965	698	1267	135	—
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli (31)	a	122277	35030	87247	19016	3414
	b	70	70	—	—	—
<i>Manufacture of furniture</i>						
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	33128	20123	13005	2384	505
	b	306	145	161	18	—
<i>Other manufacturing</i>						
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	80519	40958	39561	12160	116
	b	15176	2903	12273	3421	53
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>						

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 2014 R. (cd.)
Stan w dniu 31 XII
THE POPULATION COVERED BY THE SURVEY AND PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public 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 threats over the year		ogółem total	w tym kobiety of which women
			nie wystąpiły not occurred	wystąpiły occurred		
w osobach in persons						
SEKCJE (cd.) SECTIONS (cont.)						
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	110607	44256	66351	20259	2908
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	54798	21176	33622	12561	2196
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	132148	77148	55000	15162	1133
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	95442	52252	43190	11254	920
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	41995	24622	17373	4452	251
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	41006	23745	17261	4416	248
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	34133	18348	15785	3378	232
<i>Sewerage</i>	b	31055	16418	14637	3024	228
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38)	a	54752	33061	21691	7313	650
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	23107	11919	11188	3808	444
Rekultywacja ^Δ (39)	a	1268	1117	151	19	—
<i>Remediation activities^Δ</i>	b	274	170	104	6	—
Budownictwo (F)	a	347485	242669	104816	38276	562
<i>Construction</i>	b	11592	5595	5997	2826	149
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1)	a	112941	83145	29796	7349	133
<i>Construction of buildings</i>	b	1438	1389	49	22	—
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	117202	73727	43475	16497	130
<i>Civil engineering</i>	b	8721	3811	4910	1962	71
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	117342	85797	31545	14430	299
<i>Specialised construction activities</i>	b	1433	395	1038	842	78
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	1102249	847748	254501	20299	4927
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	2795	2035	760	111	7
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	84746	74250	10496	2376	31
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	242	48	194	26	—
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	429138	372302	56836	8942	1408
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	2282	1786	496	77	7
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	588365	401196	187169	8981	3488
<i>Retail trade^Δ</i>	b	271	201	70	8	—
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	469826	258698	211128	31060	4273
<i>Transportation and storage</i>	b	240642	67136	173506	22951	3401
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	261925	189093	72832	16424	1769
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	103689	50296	53393	11417	1549
Transport wodny (50)	a	1890	831	1059	109	—
<i>Water transport</i>	b	683	69	614	50	—
Transport lotniczy (51)	a	3336	3336	—	—	—
<i>Air transport</i>	b	1891	1891	—	—	—
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	114121	62565	51556	14116	2298
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	52393	14880	37513	11299	1730
Działalność pocztowa i kurierska (53)	a	88554	2873	85681	411	206
<i>Postal and courier activities</i>	b	81986	—	81986	185	122

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 2014 R. (cd.)
Stan w dniu 31 XII
THE POPULATION COVERED BY THE SURVEY AND PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	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 threats over the year</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>
			nie wystąpiły <i>not occurred</i>	wystąpiły <i>occurred</i>		
w osobach <i>in persons</i>						
SEKCJE (dok.) <i>SECTIONS (cont.)</i>						
Informacja i komunikacja (J)	a	180112	157610	22502	1563	496
<i>Information and communication</i>	b	10065	9321	744	733	350
Działalność wydawnicza (58)	a	28141	26081	2060	515	89
<i>Publishing activities</i>	b	400	400	—	—	—
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abona- mentowych (60)	a	14367	14293	74	71	36
<i>Programming and broadcasting activities</i>	b	5519	5445	74	71	36
Telekomunikacja (61)	a	42196	22922	19274	174	30
<i>Telecommunications</i>	b	1765	1765	—	—	—
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	73942	73214	728	479	182
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	b	1782	1379	403	403	173
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	a	21466	21100	366	324	159
<i>Information service activities</i>	b	599	332	267	259	141
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	56975	45528	11447	1321	316
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	49833	39170	10663	1101	294
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	55999	44607	11392	1275	296
<i>Scientific research and development</i>	b	49718	39110	10608	1055	274
Działalność weterynaryjna (75)	a	976	921	55	46	20
<i>Veterinary activities</i>	b	115	60	55	46	20
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	35273	29635	5638	1480	142
<i>Administrative and support service activities</i>	b	3950	1337	2613	711	98
Wynajem i dzierżawa (77)	a	11262	9801	1461	423	4
<i>Rental and leasing activities</i>	b	31	31	—	—	—
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	a	5724	5433	291	179	39
<i>Tourism activities^Δ</i>	b	401	110	291	179	39
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	18287	14401	3886	878	99
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	3518	1196	2322	532	59
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	173514	94036	79478	4200	2055
<i>Education</i>	b	156143	76863	79280	4160	2018
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	509944	411211	98733	17585	11863
<i>Human health and social work activities</i>	b	414699	324845	89854	15574	10332
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	a	6636	5684	952	146	10
<i>Other service activities</i>						

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 2014 R. (dok.)
Stan w dniu 31 XII
THE POPULATION COVERED BY THE SURVEY AND PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	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 threats over the year</i>		ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>
			nie wystąpiły <i>not occurred</i>	wystąpiły <i>occured</i>		
w osobach <i>in persons</i>						
WOJEWÓDZTWA <i>VOIVODSHIPS</i>						
Dolnośląskie	a	428214	249130	179084	43978	6520
	b	76324	45801	30523	5026	1293
Kujawsko-pomorskie	a	244715	148921	95794	19964	4364
	b	45793	24087	21706	3401	1222
Lubelskie	a	187556	110480	77076	20028	3519
	b	58734	33081	25653	4349	816
Lubuskie	a	117338	70184	47154	11515	2484
	b	20586	14874	5712	1334	518
Łódzkie	a	309226	206143	103083	16287	4192
	b	60327	39032	21295	2074	429
Małopolskie	a	481890	302464	179426	33069	4833
	b	98994	45329	53665	9713	1270
Mazowieckie	a	1097615	755579	342036	40393	6821
	b	302829	161852	140977	12074	2296
Opolskie	a	111969	67452	44517	13438	2118
	b	22372	14527	7845	2576	833
Podkarpackie	a	249264	157321	91943	21875	2855
	b	48370	34646	13724	2672	612
Podlaskie	a	113646	80838	32808	5955	2582
	b	27757	16541	11216	2658	1881
Pomorskie	a	280698	173354	107344	23367	3414
	b	61766	36351	25415	4194	533
Śląskie	a	691612	337302	354310	123443	14452
	b	211239	66422	144817	62303	4866
Świętokrzyskie	a	123062	75476	47586	12362	1525
	b	29543	20405	9138	2568	498
Warmińsko-mazurskie	a	134190	82480	51710	10408	2247
	b	29635	21292	8343	903	267
Wielkopolskie	a	652794	297145	355649	66367	14169
	b	94775	41084	53691	13264	4046
Zachodniopomorskie	a	170763	98946	71817	20384	4325
	b	41290	21393	19897	4168	962

¹ Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. *1 Listed only once by predominant factor.*

TABL. 2. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W 2014 R.

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
		w osobach in persons							
OGÓŁEM	a	482833	380223	279034	207495	135607	118850	68192	53878
TOTAL	b	133277	102398	65746	44582	55250	48960	12281	8856
SEKCJE OGÓŁEM SECTIONS TOTAL									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	5726	3872	3224	2068	1240	1077	1262	727
<i>Agriculture, forestry and fishing</i>	b	2605	1873	1534	1013	753	678	318	182
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ (01 bez grupy 01.7)	a	2174	1721	1247	939	330	306	597	476
<i>Crop and animal production, hunting^Δ</i>	b	696	496	449	303	49	41	198	152
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	3422	2052	1905	1083	861	726	656	243
<i>Forestry and logging</i>	b	1898	1366	1074	699	704	637	120	30
Rybactwo (03 bez klasy 03.11)	a	130	99	72	46	49	45	9	8
<i>Fishing and aquaculture</i>	b	11	11	11	11	—	—	—	—
Przemysł (B+C+D+E)	a	361177	278757	225342	167040	85275	72391	50560	39326
<i>Industry</i>	b	82505	57716	46639	29264	26681	21932	9185	6520
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	68711	40753	48603	27932	14617	9220	5491	3601
<i>Mining and quarrying</i>	b	47985	29081	33675	20163	9325	5603	4985	3315
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	52672	31889	36876	21582	10819	6994	4977	3313
<i>Mining of coal and lignite</i>	b	47012	28190	32811	19359	9254	5532	4947	3299
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	50401	29902	36014	21004	9418	5593	4969	3305
.....	b	47012	28190	32811	19359	9254	5532	4947	3299
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (06)	a	184	184	123	123	61	61	—	—
<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	b	184	184	123	123	61	61	—	—
Górnictwo rud metali (07)	a	9118	4111	6045	2554	2810	1407	263	150
<i>Mining of metal ores</i>									
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	2395	1484	1758	1044	504	400	133	40
<i>Other mining and quarrying</i>	b	215	133	184	124	—	—	31	9
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ (09)	a	4342	3085	3801	2629	423	358	118	98
<i>Mining support service activities</i>	b	574	574	557	557	10	10	7	7
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	257045	208020	165875	131118	51877	45802	39293	31100
<i>Manufacturing</i>	b	10705	8701	5829	4280	4064	3844	812	577
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	31105	26253	20619	16647	9114	8578	1372	1028
<i>Manufacture of food products</i>	b	296	296	200	200	84	84	12	12
Produkcja napojów (11)	a	2306	2079	1968	1754	307	305	31	20
<i>Manufacture of beverages</i>									
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	1368	1093	841	630	455	401	72	62
<i>Manufacture of tobacco products</i>									
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	4649	4428	4133	3937	431	431	85	60
<i>Manufacture of textiles</i>	b	63	63	63	63	—	—	—	—
Produkcja odzieży (14)	a	815	701	410	322	323	320	82	59
<i>Manufacture of wearing apparel</i>									
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	619	566	372	319	229	229	18	18
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	7	4	7	4	—	—	—	—

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 2. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W 2014 R (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons									

SEKCJE OGÓŁEM (cd.)

SECTIONS TOTAL (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.)

Manufacturing (cont.)

Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	24041	17655	15069	11474	1297	1115	7675	5066
	b	181	136	122	110	—	—	59	26
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>									
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	5102	4686	4204	3884	523	484	375	318
<i>Manufacture of paper and paper products</i>									
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	1205	1056	834	687	347	347	24	22
	b	159	117	104	62	55	55	—	—
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>									
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	3042	2921	1611	1493	1428	1428	3	—
	b	1649	1619	597	567	1052	1052	—	—
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>									
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	7907	6318	4698	3478	2805	2536	404	304
	b	1992	1321	912	265	1055	1055	25	1
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>									
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	1140	950	798	656	293	293	49	1
	b	101	53	53	53	—	—	48	—
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>									
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	18669	16611	10011	8683	3474	3113	5184	4815
	b	339	280	145	143	40	33	154	104
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>									
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	13557	9277	8892	5874	3289	2618	1376	785
	b	209	201	53	53	148	148	8	—
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>									
Produkcja metali (24)	a	20547	16887	14281	11227	5670	5282	596	378
	b	304	222	104	69	195	150	5	3
<i>Manufacture of basic metals</i>									
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	36035	29385	27822	22498	2926	2522	5287	4365
	b	1435	1328	1160	1056	95	95	180	177
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>									
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	2647	2116	682	578	1349	924	616	614
	b	30	30	13	13	—	—	17	17
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>									
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	7721	6607	4280	3509	1918	1916	1523	1182
	b	12	12	5	5	—	—	7	7
<i>Manufacture of electrical equipment</i>									
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	11304	9136	8573	6955	1198	953	1533	1228
	b	292	207	273	188	4	4	15	15
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>									
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	23680	21764	10654	9238	7500	7356	5526	5170
	b	62	62	30	30	—	—	32	32
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>									
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	6026	4396	4684	3439	862	502	480	455
	b	135	106	120	91	2	2	13	13
<i>Manufacture of other transport equipment</i>									
Produkcja mebli (31)	a	19016	14087	12161	8754	1542	1359	5313	3974
<i>Manufacture of furniture</i>									
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	2384	1779	1501	1126	192	172	691	481
	b	18	9	9	—	1	1	8	8
<i>Other manufacturing</i>									
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	12160	7269	6777	3956	4405	2618	978	695
	b	3421	2635	1859	1308	1333	1165	229	162
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>									

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 2. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W 2014 R (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
		w osobach in persons							
SEKCJE OGÓŁEM (cd.) SECTIONS TOTAL (cont.)									
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	20259	17490	4630	3412	12469	11457	3160	2621
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	12561	10804	2449	1563	8215	7711	1897	1530
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	15162	12494	6234	4578	6312	5912	2616	2004
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	11254	9130	4686	3258	5077	4774	1491	1098
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	4452	3457	2258	1473	1863	1769	331	215
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	4416	3438	2237	1467	1850	1756	329	215
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	3378	2972	1350	1075	1704	1654	324	243
<i>Sewerage</i>	b	3024	2618	1116	841	1589	1539	319	238
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38)	a	7313	6056	2607	2021	2745	2489	1961	1546
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	3808	3068	1327	944	1638	1479	843	645
Rekultywacja ^Δ (39)	a	19	9	19	9	—	—	—	—
<i>Remediation activities^Δ</i>	b	6	6	6	6	—	—	—	—
Budownictwo (F)	a	38276	29051	21934	15253	11314	9904	5028	3894
<i>Construction</i>	b	2826	2075	1510	897	1166	1035	150	143
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1)	a	7349	5961	2500	1803	3337	3035	1512	1123
<i>Construction of buildings</i>	b	22	12	17	10	—	—	5	2
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	16497	12088	8910	5880	5519	4573	2068	1635
<i>Civil engineering</i>	b	1962	1742	704	619	1121	990	137	133
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	14430	11002	10524	7570	2458	2296	1448	1136
<i>Specialised construction activities</i>	b	842	321	789	268	45	45	8	8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	20299	17923	7606	6049	5329	4983	7364	6891
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	111	75	70	34	22	22	19	19
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	2376	1954	472	374	709	566	1195	1014
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	26	—	26	—	—	—	—	—
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	8942	7508	4949	3815	2590	2511	1403	1182
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	77	67	44	34	22	22	11	11
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	8981	8461	2185	1860	2030	1906	4766	4695
<i>Retail trade^Δ</i>	b	8	8	—	—	—	—	8	8
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	31060	27827	6078	4844	22310	20778	2672	2205
<i>Transportation and storage</i>	b	22951	20744	3575	2757	17650	16589	1726	1398
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	16424	14820	2609	1802	12413	11858	1402	1160
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	11417	10453	1240	746	9198	8879	979	828
Transport wodny (50)	a	109	100	86	86	8	8	15	6
<i>Water transport</i>	b	50	50	41	41	8	8	1	1
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	14116	12496	3380	2953	9521	8544	1215	999
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	11299	10056	2292	1968	8301	7559	706	529
Działalność pocztowa i kurierska (53)	a	411	411	3	3	368	368	40	40
<i>Postal and courier activities</i>	b	185	185	2	2	143	143	40	40

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 2. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W 2014 R (cd.)
Stan w dniu 31 XII
PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons									
SEKCJE OGÓŁEM (dok.) <i>SECTIONS TOTAL (cont.)</i>									
Informacja i komunikacja (J)	a	1563	1425	232	150	1217	1179	114	96
<i>Information and communication</i>	b	733	733	—	—	733	733	—	—
Działalność wydawnicza (58)	a	515	474	133	92	323	323	59	59
<i>Publishing activities</i>									
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych (60)	a	71	71	—	—	71	71	—	—
<i>Programming and broadcasting activities</i>	b	71	71	—	—	71	71	—	—
Telekomunikacja (61)	a	174	123	73	32	88	79	13	12
<i>Telecommunications</i>									
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	479	450	26	26	416	404	37	20
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	b	403	403	—	—	403	403	—	—
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	a	324	307	—	—	319	302	5	5
<i>Information service activities</i>	b	259	259	—	—	259	259	—	—
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	1321	1116	902	734	245	236	174	146
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	1101	997	747	662	222	222	132	113
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	1275	1071	857	689	245	236	173	146
<i>Scientific research and development</i>	b	1055	952	702	617	222	222	131	113
Działalność weterynaryjna (75)	a	46	45	45	45	—	—	1	—
<i>Veterinary activities</i>	b	46	45	45	45	—	—	1	—
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	1480	873	949	506	236	231	295	136
<i>Administrative and support service activities</i>	b	711	510	453	308	156	154	102	48
Wynajem i dzierżawa (77)	a	423	101	297	44	35	35	91	22
<i>Rental and leasing activities</i>									
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	a	179	161	170	161	—	—	9	—
<i>Tourism activities^Δ</i>	b	179	161	170	161	—	—	9	—
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	878	611	482	301	201	196	195	114
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	532	349	283	147	156	154	93	48
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	4200	4128	1603	1594	2412	2365	185	169
<i>Education</i>	b	4160	4088	1583	1574	2392	2345	185	169
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	17585	15105	11133	9226	5925	5602	527	277
<i>Human health and social work activities</i>	b	15574	13587	9635	8073	5475	5250	464	264
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	a	146	146	31	31	104	104	11	11
<i>Other service activities</i>									

¹ Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. *1 Listed only once by predominant factor.*

TABL. 2. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W 2014 R (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons									

w tym KOBIECY wg SEKCJI
of which WOMEN by SECTIONS

OGÓŁEM	a	80420	71341	40107	33413	32993	31363	7320	6565
TOTAL	b	22342	20156	9598	8138	12268	11662	476	356
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	682	583	411	331	268	249	3	3
<i>Agriculture, forestry and fishing</i>	b	442	392	236	200	204	190	2	2
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ (01 bez grupy 01.7)	a	327	277	262	216	63	59	2	2
<i>Crop and animal production, hunting^Δ</i>	b	141	137	130	126	9	9	2	2
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	345	296	147	113	197	182	1	1
<i>Forestry and logging</i>	b	301	255	106	74	195	181	—	—
Rybactwo (03 bez klasy 03.11)	a	10	10	2	2	8	8	—	—
<i>Fishing and aquaculture</i>									
Przemysł (B+C+D+E)	a	55094	48349	28833	23701	21266	20268	4995	4380
<i>Industry</i>	b	5251	4532	1637	1155	3325	3095	289	282
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	1560	1148	951	604	541	476	68	68
<i>Mining and quarrying</i>	b	1384	1037	850	536	466	433	68	68
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	1432	1064	898	563	466	433	68	68
<i>Mining of coal and lignite</i>	b	1382	1035	848	534	466	433	68	68
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	1427	1061	893	560	466	433	68	68
	b	1382	1035	848	534	466	433	68	68
Górnictwo rud metali (07)	a	37	5	5	5	32	—	—	—
<i>Mining of metal ores</i>									
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	30	25	12	7	18	18	—	—
<i>Other mining and quarrying</i>	b	2	2	2	2	—	—	—	—
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ (09)	a	61	54	36	29	25	25	—	—
<i>Mining support service activities</i>									
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	49493	43577	27381	22713	17300	16644	4812	4220
<i>Manufacturing</i>	b	751	678	423	357	198	198	130	123
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	13533	11515	8417	6649	4888	4656	228	210
<i>Manufacture of food products</i>	b	69	69	47	47	22	22	—	—
Produkcja napojów (11)	a	491	441	460	415	26	26	5	—
<i>Manufacture of beverages</i>									
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	424	238	362	228	62	10	—	—
<i>Manufacture of tobacco products</i>									
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	2583	2494	2282	2193	299	299	2	2
<i>Manufacture of textiles</i>	b	14	14	14	14	—	—	—	—
Produkcja odzieży (14)	a	615	565	296	253	301	301	18	11
<i>Manufacture of wearing apparel</i>									
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	385	353	223	191	151	151	11	11
<i>Manufacture of leather and related products</i>									

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 2. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W 2014 R (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons									

KOBIECY wg SEKCJI (cd.)
WOMEN by SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.)

Manufacturing (cont.)

Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	3143	2658	2332	2007	155	127	656	524
	b	53	46	42	42	—	—	11	4
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>									
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	1311	1261	1157	1111	127	127	27	23
<i>Manufacture of paper and paper products</i>									
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	217	203	147	133	69	69	1	1
	b	56	45	35	24	21	21	—	—
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>									
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	53	53	53	53	—	—	—	—
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>									
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	1341	1164	614	566	685	556	42	42
	b	159	120	82	43	77	77	—	—
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>									
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	653	573	452	372	201	201	—	—
	b	42	42	42	42	—	—	—	—
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>									
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	5084	4833	2335	2108	1445	1443	1304	1282
	b	95	95	22	22	10	10	63	63
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>									
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	1896	1682	1132	958	724	691	40	33
	b	8	8	—	—	8	8	—	—
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>									
Produkcja metali (24)	a	920	873	608	570	243	234	69	69
	b	2	2	2	2	—	—	—	—
<i>Manufacture of basic metals</i>									
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	2297	2009	1517	1305	388	352	392	352
	b	168	152	113	97	10	10	45	45
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>									
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	928	849	81	73	779	708	68	68
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>									
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	2328	2097	863	724	1072	1072	393	301
	b	3	3	—	—	—	—	3	3
<i>Manufacture of electrical equipment</i>									
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	685	621	483	474	38	33	164	114
	b	14	14	13	13	1	1	—	—
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>									
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	6328	6082	731	577	4615	4579	982	926
	b	15	15	7	7	—	—	8	8
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>									
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	243	239	101	97	124	124	18	18
<i>Manufacture of other transport equipment</i>									
Produkcja mebli (31)	a	3414	2216	2330	1275	737	736	347	205
<i>Manufacture of furniture</i>									
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	505	454	371	349	90	78	44	27
<i>Other manufacturing</i>									
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	116	104	34	32	81	71	1	1
	b	53	53	4	4	49	49	—	—
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>									

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 2. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W 2014 R (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons									

KOBIECY wg SEKCJI (cd.)
WOMEN by SECTIONS (cont.)

Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	2908	2708	53	47	2832	2661	23	—
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	2196	2069	25	20	2171	2049	—	—
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	1133	916	448	337	593	487	92	92
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	920	748	339	242	490	415	91	91
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	251	213	80	44	168	166	3	3
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	248	213	77	44	168	166	3	3
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	232	164	76	30	156	134	—	—
<i>Sewerage</i>	b	228	160	76	30	152	130	—	—
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38)	a	650	539	292	263	269	187	89	89
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	444	375	186	168	170	119	88	88
Budownictwo (F)	a	562	495	249	193	290	283	23	19
<i>Construction</i>	b	149	125	96	72	53	53	—	—
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1)	a	133	107	70	48	60	57	3	2
<i>Construction of buildings</i>	b	—	—	—	—	—	—	—	—
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	130	125	79	77	48	48	3	—
<i>Civil engineering</i>	b	71	71	57	57	14	14	—	—
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	299	263	100	68	182	178	17	17
<i>Specialised construction activities</i>	b	78	54	39	15	39	39	—	—
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	4927	4594	1525	1281	1327	1253	2075	2060
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	7	7	2	2	5	5	—	—
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	31	25	2	2	21	20	8	3
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	—	—	—	—	—	—	—	—
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	1408	1234	749	578	613	610	46	46
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	7	7	2	2	5	5	—	—
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	3488	3335	774	701	693	623	2021	2011
<i>Retail trade^Δ</i>	b	—	—	—	—	—	—	—	—
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	4273	3900	175	172	4060	3709	38	19
<i>Transportation and storage</i>	b	3401	3152	20	20	3362	3132	19	—
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	1769	1759	27	24	1741	1734	1	1
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	1549	1545	2	2	1547	1543	—	—
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	2298	1935	148	148	2113	1769	37	18
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	1730	1485	18	18	1693	1467	19	—
Działalność pocztowa i kurierska (53)	a	206	206	—	—	206	206	—	—
<i>Postal and courier activities</i>	b	122	122	—	—	122	122	—	—

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 2. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W 2014 R (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons									

KOBIECY wg SEKCJI (dok.)

WOMEN by SECTIONS (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	a	496	485	18	16	478	469	—	—
<i>Information and communication</i>	b	350	350	—	—	350	350	—	—
Działalność wydawnicza (58)	a	89	89	7	7	82	82	—	—
<i>Publishing activities</i>									
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych (60)	a	36	36	—	—	36	36	—	—
<i>Programming and broadcasting activities</i>	b	36	36	—	—	36	36	—	—
Telekomunikacja (61)	a	30	28	5	3	25	25	—	—
<i>Telecommunications</i>									
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	182	179	6	6	176	173	—	—
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	b	173	173	—	—	173	173	—	—
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	a	159	153	—	—	159	153	—	—
<i>Information service activities</i>	b	141	141	—	—	141	141	—	—
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	316	312	218	214	93	93	5	5
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	294	294	201	201	88	88	5	5
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	296	292	198	194	93	93	5	5
<i>Scientific research and development</i>	b	274	274	181	181	88	88	5	5
Działalność weterynaryjna (75)	a	20	20	20	20	—	—	—	—
<i>Veterinary activities</i>	b	20	20	20	20	—	—	—	—
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	142	141	81	80	61	61	—	—
<i>Administrative and support service activities</i>	b	98	98	39	39	59	59	—	—
Wynajem i dzierżawa (77)	a	4	4	4	4	—	—	—	—
<i>Rental and leasing activities</i>									
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	a	39	39	39	39	—	—	—	—
<i>Tourism activities^Δ</i>	b	39	39	39	39	—	—	—	—
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	99	98	38	37	61	61	—	—
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	59	59	—	—	59	59	—	—
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	2055	2017	637	635	1418	1382	—	—
<i>Education</i>	b	2018	1980	618	616	1400	1364	—	—
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	11863	10455	7960	6790	3722	3586	181	79
<i>Human health and social work activities</i>	b	10332	9226	6749	5833	3422	3326	161	67
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	a	10	10	—	—	10	10	—	—
<i>Other service activities</i>									

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 2. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W 2014 R (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons									

WOJEWÓDZTWA OGÓŁEM
VOIVODSHIPS TOTAL

Dolnośląskie	a	43978	31938	25411	17101	14126	11468	4441	3369
	b	5026	3837	2057	1530	2422	2026	547	281
Kujawsko-pomorskie	a	19964	16701	13247	11102	4030	3604	2687	1995
	b	3401	2785	1252	792	1780	1727	369	266
Lubelskie	a	20028	14378	14686	9525	3484	3297	1858	1556
	b	4349	3378	2251	1285	1823	1823	275	270
Lubuskie	a	11515	9381	7239	5981	2257	2059	2019	1341
	b	1334	1135	905	737	386	386	43	12
Łódzkie	a	16287	13808	8928	7369	4441	3895	2918	2544
	b	2074	1648	1077	764	780	744	217	140
Małopolskie	a	33069	27565	18159	14731	9543	8276	5367	4558
	b	9713	7615	4728	3575	4141	3530	844	510
Mazowieckie	a	40393	35292	16999	13579	16617	15869	6777	5844
	b	12074	10980	3306	2523	7491	7465	1277	992
Opolskie	a	13438	11640	8391	7343	3702	3302	1345	995
	b	2576	2103	577	436	1903	1577	96	90
Podkarpackie	a	21875	17223	13489	10175	5217	4596	3169	2452
	b	2672	2096	1317	886	1122	995	233	215
Podlaskie	a	5955	5102	2302	1738	2777	2602	876	762
	b	2658	2478	657	547	1897	1833	104	98
Pomorskie	a	23367	18141	14286	10642	5522	4709	3559	2790
	b	4194	3535	2222	1892	1540	1366	432	277
Śląskie	a	123443	89766	68298	44435	38155	31441	16990	13890
	b	62303	42336	35880	21711	20844	16730	5579	3895
Świętokrzyskie	a	12362	10243	8331	6615	2892	2757	1139	871
	b	2568	2296	668	498	1717	1638	183	160
Warmińsko-mazurskie	a	10408	8143	6046	4673	1748	1652	2614	1818
	b	903	536	533	324	213	179	157	33
Wielkopolskie	a	66367	55271	40439	33205	15958	14737	9970	7329
	b	13264	12162	6352	5591	5296	5200	1616	1371
Zachodniopomorskie	a	20384	15631	12783	9281	5138	4586	2463	1764
	b	4168	3478	1964	1491	1895	1741	309	246

¹ Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. ¹ Listed only once by predominant factor.

TABL. 2. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W 2014 R (dok.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — ogółem b — w tym sektor publiczny	SPECIFICATION total of which public sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons									

KOBIECY wg WOJEWÓDZTW
WOMEN by VOIVODSHIPS

Dolnośląskie	a	6520	5984	2575	2195	3597	3530	348	259
	b	1293	1250	357	324	927	925	9	1
Kujawsko-pomorskie	a	4364	3811	2644	2250	1350	1197	370	364
	b	1222	905	523	220	687	673	12	12
Lubelskie	a	3519	2446	2681	1661	711	689	127	96
	b	816	680	714	578	102	102	—	—
Lubuskie	a	2484	2322	1522	1411	788	774	174	137
	b	518	479	382	343	136	136	—	—
Łódzkie	a	4192	3679	2751	2507	1266	1026	175	146
	b	429	374	363	320	66	54	—	—
Małopolskie	a	4833	4425	1738	1524	1936	1754	1159	1147
	b	1270	1081	420	353	850	728	—	—
Mazowieckie	a	6821	5825	3065	2226	3460	3315	296	284
	b	2296	2273	292	269	1949	1949	55	55
Opolskie	a	2118	1741	657	538	1422	1166	39	37
	b	833	544	194	158	639	386	—	—
Podkarpackie	a	2855	2427	1753	1427	846	751	256	249
	b	612	445	426	304	125	80	61	61
Podlaskie	a	2582	2328	971	744	1543	1516	68	68
	b	1881	1838	460	417	1421	1421	—	—
Pomorskie	a	3414	3119	1786	1597	1466	1410	162	112
	b	533	447	201	201	298	246	34	—
Śląskie	a	14452	13311	4436	3521	7770	7682	2246	2108
	b	4866	4389	1814	1390	2873	2839	179	160
Świętokrzyskie	a	1525	1435	1040	959	426	418	59	58
	b	498	476	132	114	323	319	43	43
Warmińsko-mazurskie	a	2247	1741	1475	1154	501	491	271	96
	b	267	136	174	102	34	34	59	—
Wielkopolskie	a	14169	13068	8721	7952	4056	3857	1392	1259
	b	4046	3993	2837	2805	1185	1164	24	24
Zachodniopomorskie	a	4325	3679	2292	1747	1855	1787	178	145
	b	962	846	309	240	653	606	—	—

¹ Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. ¹ Listed only once by predominant factor.

TABL. 3. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W LATACH 2013-2014

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2013-2014

As of 31 XII

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS		Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population									
OGÓŁEM	2013	93,4	71,9	54,3	40,1	26,5	22,1	12,7	9,7
TOTAL	2014	89,5	70,5	51,7	38,5	25,1	22,0	12,6	10,0
sektor publiczny	2013	109,5	85,1	53,5	36,5	45,7	40,8	10,3	7,8
public sector	2014	108,3	83,2	53,4	36,2	44,9	39,8	10,0	7,2
sektor prywatny	2013	88,6	67,9	54,5	41,2	20,7	16,5	13,4	10,2
private sector	2014	83,9	66,7	51,2	39,1	19,3	16,8	13,4	10,8
SEKCJE OGÓŁEM SECTIONS TOTAL									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	2013	79,4	54,6	44,2	29,9	16,8	14,1	18,4	10,5
Agriculture, forestry and fishing	2014	82,8	56,0	46,6	29,9	17,9	15,6	18,2	10,5
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^A (01 bez grupy 01.7)	2013	54,6	43,3	31,9	24,6	7,7	7,1	15,0	11,6
Crop and animal production, hunting ^A	2014	56,2	44,5	32,2	24,3	8,5	7,9	15,4	12,3
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	2013	112,5	69,1	60,3	36,8	28,6	23,0	23,6	9,3
Forestry and jogging	2014	116,8	70,1	65,0	37,0	29,4	24,8	22,4	8,3
Rybactwo (03 bez klasy 03.11)	2013	91,9	73,4	54,8	36,3	30,4	30,4	6,7	6,7
Fishing and aquaculture	2014	108,7	82,8	60,2	38,5	41,0	37,6	7,5	6,7
Przemysł (B+C+D+E)	2013	155,9	117,2	97,3	72,3	37,6	29,4	21,0	15,5
Industry	2014	147,8	114,1	92,2	68,4	34,9	29,6	20,7	16,1
sektor publiczny	2013	272,4	194,2	156,6	103,3	85,2	68,7	30,6	22,2
public sector	2014	267,5	187,1	151,2	94,9	86,5	71,1	29,8	21,1
sektor prywatny	2013	138,6	105,7	88,5	67,7	30,5	23,5	19,6	14,5
private sector	2014	130,5	103,5	83,7	64,5	27,4	23,6	19,4	15,4
Górnictwo i wydobywanie (B)	2013	434,7	244,3	299,9	172,1	97,1	49,3	37,7	22,8
Mining and quarrying	2014	424,6	251,8	300,3	172,6	90,3	57,0	33,9	22,3
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	2013	471,9	270,6	324,0	194,9	99,6	47,2	48,3	28,5
Mining of coal and lignite	2014	468,6	283,7	328,1	192,0	96,3	62,2	44,3	29,5
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	2013	500,5	296,8	354,7	212,8	91,9	52,2	54,0	31,8
	2014	495,1	293,7	353,8	206,3	92,5	54,9	48,8	32,5
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (06)	2013	70,8	70,8	40,2	40,2	30,6	30,6	—	—
Extraction of crude petroleum and natural gas	2014	42,8	42,8	28,6	28,6	14,2	14,2	—	—
Górnictwo rud metali (07)	2013	661,8	283,5	435,5	155,7	208,1	112,4	18,2	15,4
Mining of metal ores	2014	677,5	305,5	449,2	189,8	208,8	104,5	19,5	11,1
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	2013	121,7	78,7	87,1	52,0	27,7	24,1	6,9	2,6
Other mining and quarrying	2014	142,8	88,5	104,8	62,2	30,0	23,8	7,9	2,4
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	2013	381,8	236,1	304,6	184,8	66,0	41,0	11,2	10,4
Mining support service activities	2014	291,3	206,9	255,0	176,4	28,4	24,0	7,9	6,6

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 3. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W LATACH 2013-2014 (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2013-2014 (cont.)

As of 31 XII

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population								

SEKCJE OGÓŁEM (cd.)
SECTIONS TOTAL (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	2013	133,1	104,8	86,4	68,2	27,5	22,3	19,3	14,3
<i>Manufacturing</i>	2014	126,1	102,0	81,4	64,3	25,4	22,5	19,3	15,3
Produkcja artykułów spożywczych (10)	2013	101,2	86,0	69,4	57,6	27,7	25,1	4,0	3,3
<i>Manufacture of food products</i>	2014	92,4	78,0	61,2	49,4	27,1	25,5	4,1	3,1
Produkcja napojów (11)	2013	129,4	109,8	102,9	86,2	22,3	22,2	4,1	1,3
<i>Manufacture of beverages</i>	2014	109,5	98,8	93,5	83,3	14,6	14,5	1,5	1,0
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	2013	256,0	137,9	155,3	113,7	86,8	12,2	13,8	12,0
<i>Manufacture of tobacco products</i>	2014	242,2	193,5	148,9	111,5	80,5	71,0	12,7	11,0
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	2013	110,0	103,8	95,7	92,4	10,5	10,5	3,8	1,0
<i>Manufacture of textiles</i>	2014	111,0	105,8	98,7	94,0	10,3	10,3	2,0	1,4
Produkcja odzieży (14)	2013	14,1	12,0	8,8	6,8	4,5	4,5	0,7	0,6
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	2014	12,4	10,6	6,2	4,9	4,9	4,9	1,2	0,9
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	2013	27,9	25,2	19,2	17,2	7,2	6,5	1,5	1,5
<i>Manufacture of leather and related products</i>	2014	31,9	29,1	19,1	16,4	11,8	11,8	0,9	0,9
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	2013	294,4	213,7	187,4	148,2	9,6	7,0	97,5	58,5
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	2014	287,5	211,1	180,2	137,2	15,5	13,3	91,8	60,6
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	2013	119,3	113,8	104,6	100,8	8,5	8,5	6,2	4,5
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	2014	102,9	94,5	84,8	78,3	10,5	9,8	7,6	6,4
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	2013	40,1	36,0	36,3	32,4	3,5	3,5	0,4	0,1
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	2014	37,0	32,4	25,6	21,1	10,7	10,7	0,7	0,7
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	2013	197,0	178,6	91,0	72,7	105,8	105,8	0,2	0,2
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	2014	211,3	202,9	111,9	103,7	99,2	99,2	0,2	—
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	2013	128,9	105,4	69,2	53,3	54,1	47,8	5,6	4,4
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	2014	117,0	93,5	69,5	51,4	41,5	37,5	6,0	4,5
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	2013	47,6	41,0	26,4	21,6	19,3	19,3	1,9	0,1
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	2014	54,4	45,3	38,0	31,3	14,0	14,0	2,3	0,0
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	2013	114,1	101,7	61,9	54,0	22,7	20,8	29,5	27,0
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	2014	113,5	101,0	60,9	52,8	21,1	18,9	31,5	29,3
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	2013	134,6	95,5	90,2	62,4	32,5	26,5	12,0	6,6
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	2014	127,4	87,2	83,6	55,2	30,9	24,6	12,9	7,4
Produkcja metali (24)	2013	349,1	278,4	240,4	186,2	99,0	86,6	9,7	5,7
<i>Manufacture of basic metals</i>	2014	338,5	278,2	235,3	184,9	93,4	87,0	9,8	6,2

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 3. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W LATACH 2013-2014 (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2013-2014 (cont.)

As of 31 XII

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population								

SEKCJE OGÓŁEM (cd.)
SECTIONS TOTAL (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>									
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25) <i>Manufacture of metal products^Δ</i>	2013	152,5	119,2	115,6	91,0	13,6	11,6	23,3	16,6
	2014	151,4	123,4	116,9	94,5	12,3	10,6	22,2	18,3
Produkcja komputerów, wyrobów elektro- nicznych i optycznych (26) <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	2013	51,8	37,3	12,7	11,1	27,2	15,2	11,9	10,9
	2014	45,7	36,5	11,8	10,0	23,3	15,9	10,6	10,6
Produkcja urządzeń elektrycznych (27) <i>Manufacture of electrical equipment</i>	2013	78,0	69,9	41,8	36,1	22,7	22,3	13,5	11,5
	2014	83,0	71,1	46,0	37,7	20,6	20,6	16,4	12,7
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28) <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	2013	114,2	89,4	85,5	67,7	11,9	9,5	16,8	12,1
	2014	104,5	84,5	79,2	64,3	11,1	8,8	14,2	11,4
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29) <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semitrailers</i>	2013	148,0	116,0	66,8	55,9	56,3	37,8	24,8	22,3
	2014	136,4	125,3	61,4	53,2	43,2	42,4	31,8	29,8
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30) <i>Manufacture of other transport equipment</i>	2013	162,9	108,6	124,3	83,6	25,6	14,6	13,0	10,4
	2014	147,2	107,4	114,4	84,0	21,1	12,3	11,7	11,1
Produkcja mebli (31) <i>Manufacture of furniture</i>	2013	180,4	131,8	118,1	83,8	13,0	11,4	49,3	36,7
	2014	155,5	115,2	99,5	71,6	12,6	11,1	43,5	32,5
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32) <i>Other manufacturing</i>	2013	58,4	48,1	32,7	27,5	5,4	5,2	20,3	15,4
	2014	72,0	53,7	45,3	34,0	5,8	5,2	20,9	14,5
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33) <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	2013	161,6	96,8	96,9	58,5	50,2	28,7	14,5	9,6
	2014	151,0	90,3	84,2	49,1	54,7	32,5	12,1	8,6
Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D) <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2013	187,1	167,2	44,6	36,8	113,4	104,2	29,1	26,2
	2014	183,2	158,1	41,9	30,8	112,7	103,6	28,6	23,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E) <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	2013	117,3	98,0	49,6	37,7	48,6	45,9	19,1	14,3
	2014	114,7	94,5	47,2	34,6	47,8	44,7	19,8	15,2
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36) <i>Water collection, treatment and supply</i>	2013	104,8	84,9	52,4	35,5	46,4	44,4	6,0	5,0
	2014	106,0	82,3	53,8	35,1	44,4	42,1	7,9	5,1
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37) <i>Sewerage</i>	2013	95,8	81,9	44,9	35,7	41,6	38,8	9,3	7,4
	2014	99,0	87,1	39,6	31,5	49,9	48,5	9,5	7,1
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	2013	142,3	119,9	51,1	41,2	55,5	52,4	35,7	26,3
	2014	133,6	110,6	47,6	36,9	50,1	45,5	35,8	28,2
Rekultywacja ^Δ (39) <i>Remediation activities^Δ</i>	2013	20,1	9,5	9,5	9,5	—	—	10,6	—
	2014	15,0	7,1	15,0	7,1	—	—	—	—

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 3. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W LATACH 2013-2014 (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2013-2014 (cont.)

As of 31 XII

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
	na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population							

SEKCJE OGÓŁEM (cd.)
SECTIONS TOTAL (cont.)

Budownictwo (F)	2013	109,4	79,4	64,8	42,0	30,3	26,1	14,3	11,3
<i>Construction</i>	2014	110,2	83,6	63,1	43,9	32,6	28,5	14,5	11,2
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1).	2013	65,2	55,3	25,6	19,8	27,8	25,2	11,8	10,3
<i>Construction of buildings</i>	2014	65,1	52,8	22,1	16,0	29,5	26,9	13,4	9,9
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	2013	144,6	98,9	80,7	48,8	44,2	35,0	19,7	15,1
<i>Civil engineering</i>	2014	140,8	103,1	76,0	50,2	47,1	39,0	17,6	14,0
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	2013	119,0	84,4	88,5	57,6	19,1	18,1	11,4	8,7
<i>Specialised construction activities</i>	2014	123,0	93,8	89,7	64,5	20,9	19,6	12,3	9,7
Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych^Δ (G)	2013	18,8	16,6	8,1	6,7	4,5	4,1	6,2	5,8
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	2014	18,4	16,3	6,9	5,5	4,8	4,5	6,7	6,3
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	2013	31,7	27,2	6,2	4,7	11,0	9,1	14,5	13,4
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	2014	28,0	23,1	5,6	4,4	8,4	6,7	14,1	12,0
Handel hurtowy ^Δ (46)	2013	23,1	19,4	14,6	12,1	4,9	4,4	3,6	3,0
<i>Wholesale trade^Δ</i>	2014	20,8	17,5	11,5	8,9	6,0	5,9	3,3	2,8
Handel detaliczny ^Δ (47)	2013	13,7	12,9	3,7	3,1	3,2	3,0	6,9	6,7
<i>Retail trade^Δ</i>	2014	15,3	14,4	3,7	3,2	3,5	3,2	8,1	8,0
Transport i gospodarka magazynowa (H)	2013	68,8	62,4	13,0	9,7	49,9	47,5	5,9	5,2
<i>Transportation and storage</i>	2014	66,1	59,2	12,9	10,3	47,5	44,2	5,7	4,7
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	2013	69,8	64,3	9,5	6,4	54,6	52,8	5,7	5,2
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	2014	62,7	56,6	10,0	6,9	47,4	45,3	5,4	4,4
Transport wodny (50)	2013	96,8	53,7	86,8	45,4	5,0	5,0	5,0	3,3
<i>Water transport</i>	2014	57,7	52,9	45,5	45,5	4,2	4,2	7,9	3,2
Transport lotniczy (51)	2013	9,8	9,8	0,9	0,9	8,9	8,9	—	—
<i>Air transport</i>									
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	2013	121,9	108,6	31,5	25,4	79,7	73,8	10,8	9,3
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	2014	123,7	109,5	29,6	25,9	83,4	74,9	10,6	8,8
Działalność pocztowa i kurierska (53)	2013	4,5	4,4	0,1	0,1	3,6	3,6	0,7	0,7
<i>Postal and courier activities</i>	2014	4,6	4,6	0,0	0,0	4,2	4,2	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 W LATACH 2013-2014 (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2013-2014 (cont.)

As of 31 XII

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population								

SEKCJE OGÓŁEM (dok.)

SECTIONS TOTAL (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	2013	6,3	4,7	1,8	1,1	3,6	3,0	0,9	0,6
<i>Information and communication</i>	2014	8,7	7,9	1,3	0,8	6,8	6,5	0,6	0,5
Działalność wydawnicza (58)	2013	11,8	6,5	5,5	3,6	2,2	0,4	4,2	2,5
<i>Publishing activities</i>	2014	18,3	16,8	4,7	3,3	11,5	11,5	2,1	2,1
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych (60)	2013	6,3	6,3	—	—	6,3	6,3	—	—
<i>Programming and broadcasting activities</i>	2014	4,9	4,9	—	—	4,9	4,9	—	—
Telekomunikacja (61)	2013	5,2	3,7	2,0	0,8	2,8	2,6	0,5	0,4
<i>Telecommunications</i>	2014	4,1	2,9	1,7	0,8	2,1	1,9	0,3	0,3
Działalność związana z oprogramowaniem i do- radztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	2013	1,3	1,0	1,1	0,8	0,1	0,1	0,1	0,1
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	2014	6,5	6,1	0,4	0,4	5,6	5,5	0,5	0,3
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	2013	17,9	16,1	—	—	17,6	15,9	0,3	0,3
<i>Information service activities</i>	2014	15,1	14,3	—	—	14,9	14,1	0,2	0,2
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna (M)	2013	27,0	25,0	14,1	12,4	10,0	10,0	2,9	2,6
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	2014	23,2	19,6	15,8	12,9	4,3	4,1	3,1	2,6
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	2013	26,9	24,9	13,8	12,0	10,1	10,1	3,0	2,7
<i>Scientific research and development</i>	2014	22,8	19,1	15,3	12,3	4,4	4,2	3,1	2,6
Działalność weterynaryjna (75)	2013	33,7	33,7	33,7	33,7	—	—	—	—
<i>Veterinary activities</i>	2014	47,1	46,1	46,1	46,1	—	—	1,0	—
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	2013	49,5	39,6	34,5	28,6	5,9	5,6	9,0	5,4
<i>Administrative and support service activities</i>	2014	42,0	24,7	26,9	14,3	6,7	6,5	8,4	3,9
Wynajem i dzierżawa (77)	2013	67,5	55,9	56,0	50,3	3,4	3,4	8,2	2,2
<i>Rental and leasing activities</i>	2014	37,6	9,0	26,4	3,9	3,1	3,1	8,1	2,0
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	2013	29,8	27,5	27,3	25,9	1,0	—	1,5	1,5
<i>Tourism activities^Δ</i>	2014	31,3	28,1	29,7	28,1	0,0	0,0	1,6	0,0
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospo- darowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	2013	44,6	33,5	23,8	16,2	9,0	8,7	11,8	8,6
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	2014	48,0	33,4	26,4	16,5	11,0	10,7	10,7	6,2
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	2013	27,2	26,8	12,9	12,9	13,2	12,9	1,1	1,0
<i>Education</i>	2014	24,2	23,8	9,2	9,2	13,9	13,6	1,1	1,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	2013	31,3	26,3	17,8	13,4	13,1	12,7	0,5	0,2
<i>Human health and social work activities</i>	2014	34,5	29,6	21,8	18,1	11,6	11,0	1,0	0,5
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	2013	24,5	24,5	5,9	5,9	16,1	16,1	2,5	2,5
<i>Other service activities</i>	2014	22,0	22,0	4,7	4,7	15,7	15,7	1,7	1,7

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 3. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W LATACH 2013-2014 (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2013-2014 (cont.)

As of 31 XII

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
	na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population							

w tym KOBIECY wg SEKCJI
of which WOMEN by SECTIONS

OGÓŁEM	2013	16,0	13,9	7,9	6,6	6,9	6,2	1,3	1,1
TOTAL	2014	14,9	13,2	7,4	6,2	6,1	5,8	1,4	1,2
sektor publiczny	2013	19,2	17,5	7,1	5,8	11,8	11,4	0,3	0,2
public sector	2014	18,2	16,4	7,8	6,6	10,0	9,5	0,4	0,3
sektor prywatny	2013	15,0	12,8	8,1	6,8	5,4	4,6	1,6	1,4
private sector	2014	13,9	12,3	7,3	6,1	5,0	4,7	1,6	1,5
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	2013	9,7	7,8	6,0	4,6	3,6	3,2	0,1	0,0
Agriculture, forestry and fishing	2014	9,9	8,4	5,9	4,8	3,9	3,6	0,0	0,0
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^A (01 bez grupy 01.7)	2013	8,8	7,0	7,1	5,5	1,5	1,4	0,1	0,1
Crop and animal production, hunting ^A	2014	8,4	7,2	6,8	5,6	1,6	1,5	0,1	0,1
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	2013	11,1	9,1	4,6	3,5	6,5	5,6	0,0	—
Forestry and logging	2014	11,8	10,1	5,0	3,9	6,7	6,2	0,0	0,0
Rybactwo (03 bez klasy 03.11).....	2013	3,4	3,4	1,7	1,7	1,7	1,7	—	—
Fishing and aquaculture	2014	8,4	8,4	1,7	1,7	6,7	6,7	—	—
Przemysł (B+C+D+E)	2013	24,3	20,6	12,9	10,8	9,4	8,0	2,1	1,8
Industry	2014	22,5	19,8	11,8	9,7	8,7	8,3	2,0	1,8
sektor publiczny	2013	17,1	15,2	4,9	3,7	11,2	10,7	0,9	0,8
public sector	2014	17,0	14,7	5,3	3,7	10,8	10,0	0,9	0,9
sektor prywatny	2013	25,4	21,4	14,1	11,9	9,1	7,6	2,2	1,9
private sector	2014	23,3	20,5	12,7	10,6	8,4	8,0	2,2	1,9
Górnictwo i wydobywanie (B)	2013	9,4	7,4	5,9	4,2	3,0	2,8	0,4	0,4
Mining and quarrying	2014	9,6	7,1	5,9	3,7	3,3	2,9	0,4	0,4
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	2013	12,1	9,4	7,7	5,3	3,8	3,5	0,6	0,6
Mining of coal and lignite	2014	12,7	9,5	8,0	5,0	4,1	3,9	0,6	0,6
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	2013	13,5	10,5	8,6	5,9	4,2	4,0	0,7	0,7
	2014	14,0	10,4	8,8	5,5	4,6	4,3	0,7	0,7
Górnictwo rud metali (07)	2013	1,2	0,8	0,8	0,8	0,4	—	—	—
Mining of metal ores	2014	2,7	0,4	0,4	0,4	2,4	—	—	—
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	2013	2,2	2,2	1,0	1,0	1,2	1,2	—	—
Other mining and quarrying	2014	1,8	1,5	0,7	0,4	1,1	1,1	—	—
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	2013	4,9	4,9	3,1	3,1	1,8	1,8	—	—
Mining support service activities	2014	4,1	3,6	2,4	1,9	1,7	1,7	—	—

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 3. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W LATACH 2013-2014 (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2013-2014 (cont.)

As of 31 XII

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
	na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population							

K O B I E T Y wg S E K C J I (cd.)

W O M E N by S E C T I O N S (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	2013	26,3	22,1	14,8	12,5	9,1	7,5	2,5	2,1
<i>Manufacturing</i>	2014	24,3	21,4	13,4	11,1	8,5	8,2	2,4	2,1
Produkcja artykułów spożywczych (10)	2013	44,8	39,5	30,1	25,5	13,9	13,2	0,8	0,8
<i>Manufacture of food products</i>	2014	40,2	34,2	25,0	19,7	14,5	13,8	0,7	0,6
Produkcja napojów (11)	2013	28,4	25,6	25,1	22,6	3,0	3,0	0,2	—
<i>Manufacture of beverages</i>	2014	23,3	20,9	21,9	19,7	1,2	1,2	0,2	—
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	2013	80,2	45,0	69,1	42,9	11,1	2,2	—	—
<i>Manufacture of tobacco products</i>	2014	75,1	42,1	64,1	40,4	11,0	1,8	—	—
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	2013	58,5	57,0	51,8	50,2	6,4	6,4	0,4	0,4
<i>Manufacture of textiles</i>	2014	61,7	59,6	54,5	52,4	7,1	7,1	0,0	0,0
Produkcja odzieży (14)	2013	11,1	10,1	6,5	5,7	4,3	4,3	0,2	0,1
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	2014	9,3	8,6	4,5	3,8	4,6	4,6	0,3	0,2
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	2013	15,3	14,1	11,0	10,0	3,1	3,0	1,2	1,2
<i>Manufacture of leather and related products</i>	2014	19,8	18,2	11,5	9,8	7,8	7,8	0,6	0,6
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	2013	39,5	32,3	30,6	26,0	1,9	1,8	7,1	4,5
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	2014	37,6	31,8	27,9	24,0	1,9	1,5	7,8	6,3
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	2013	24,9	24,7	23,8	23,7	0,8	0,8	0,2	0,1
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	2014	26,4	25,4	23,3	22,4	2,6	2,6	0,5	0,5
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	2013	5,0	4,9	3,6	3,5	1,3	1,3	0,1	0,1
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	2014	6,7	6,2	4,5	4,1	2,1	2,1	0,0	0,0
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	2013	0,6	0,1	0,6	—	0,1	0,1	—	—
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	2014	3,7	3,7	3,7	3,7	—	—	—	—
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	2013	18,8	14,5	9,3	8,2	9,1	5,9	0,4	0,3
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	2014	19,8	17,2	9,1	8,4	10,1	8,2	0,6	0,6
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	2013	29,5	26,8	17,3	14,6	12,2	12,2	—	—
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	2014	31,1	27,3	21,5	17,7	9,6	9,6	—	—
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	2013	30,4	28,8	13,5	12,1	10,4	10,3	6,4	6,4
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	2014	30,9	29,4	14,2	12,8	8,8	8,8	7,9	7,8
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	2013	22,0	19,0	13,5	10,5	8,1	8,1	0,4	0,3
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	2014	17,8	15,8	10,6	9,0	6,8	6,5	0,4	0,3

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 3. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W LATACH 2013-2014 (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2013-2014 (cont.)

As of 31 XII

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population								

K O B I E T Y wg SEKCJI (cd.)
W O M E N by SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing</i>									
Produkcja metali (24)	2013	14,9	14,3	10,2	9,6	4,0	4,0	0,7	0,7
<i>Manufacture of basic metals</i>	2014	15,2	14,4	10,0	9,4	4,0	3,9	1,1	1,1
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	2013	9,9	8,8	6,5	5,8	1,6	1,4	1,8	1,5
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	2014	9,6	8,4	6,4	5,5	1,6	1,5	1,6	1,5
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	2013	18,6	15,0	2,8	2,8	13,9	10,3	1,9	1,9
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	2014	16,0	14,7	1,4	1,3	13,4	12,2	1,2	1,2
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	2013	23,7	21,8	8,2	7,2	12,0	11,7	3,5	2,8
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	2014	25,0	22,6	9,3	7,8	11,5	11,5	4,2	3,2
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	2013	6,7	5,9	4,8	4,6	0,4	0,3	1,5	1,0
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	2014	6,3	5,7	4,5	4,4	0,4	0,3	1,5	1,1
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	2013	48,7	33,3	5,3	4,5	35,5	21,4	7,9	7,4
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	2014	36,4	35,0	4,2	3,3	26,6	26,4	5,7	5,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	2013	4,8	4,7	1,8	1,7	2,4	2,4	0,6	0,6
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	2014	5,9	5,8	2,5	2,4	3,0	3,0	0,4	0,4
Produkcja mebli (31)	2013	31,0	20,1	23,1	13,6	3,7	3,7	4,2	2,8
<i>Manufacture of furniture</i>	2014	27,9	18,1	19,1	10,4	6,0	6,0	2,8	1,7
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	2013	10,4	9,7	5,7	5,0	3,6	3,6	1,1	1,1
<i>Other manufacturing</i>	2014	15,2	13,7	11,2	10,5	2,7	2,4	1,3	0,8
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	2013	1,5	1,4	0,3	0,2	1,2	1,2	0,0	0,0
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	2014	1,4	1,3	0,4	0,4	1,0	0,9	0,0	0,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	2013	31,1	29,8	0,9	0,8	30,1	29,0	0,2	—
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	2014	26,3	24,5	0,5	0,4	25,6	24,1	0,2	—
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	2013	7,1	5,9	3,0	2,2	4,0	3,7	0,0	0,0
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	2014	8,6	6,9	3,4	2,6	4,5	3,7	0,7	0,7
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	2013	6,2	5,2	2,4	1,4	3,8	3,8	0,0	0,0
<i>Water collection, treatment and supply</i>	2014	6,0	5,1	1,9	1,0	4,0	4,0	0,1	0,1
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	2013	3,5	2,6	1,8	1,1	1,7	1,4	—	—
<i>Sewerage</i>	2014	6,8	4,8	2,2	0,9	4,6	3,9	—	—
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38).	2013	10,1	8,5	4,3	3,4	5,7	5,1	0,1	0,0
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	2014	11,9	9,8	5,3	4,8	4,9	3,4	1,6	1,6

¹ Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. ¹ Listed only once by predominant factor.

TABL. 3. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W LATACH 2013-2014 (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2013-2014 (cont.)

As of 31 XII

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population								

K O B I E T Y wg SEKCJI (cd.)
W O M E N by SECTIONS (cont.)

Budownictwo (F)	2013	1,6	1,4	0,6	0,5	0,9	0,9	0,1	0,1
<i>Construction</i>	2014	1,6	1,4	0,7	0,6	0,8	0,8	0,1	0,1
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1).	2013	1,2	1,0	0,7	0,6	0,4	0,4	0,1	0,1
<i>Construction of buildings</i>	2014	1,2	0,9	0,6	0,4	0,5	0,5	0,0	0,0
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	2013	1,8	1,7	0,6	0,6	1,1	1,1	0,0	0,0
(42)	2014	1,1	1,1	0,7	0,7	0,4	0,4	0,0	—
<i>Civil engineering</i>									
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	2013	2,0	1,7	0,5	0,3	1,2	1,2	0,2	0,2
<i>Specialised construction activities</i>	2014	2,5	2,2	0,9	0,6	1,6	1,5	0,1	0,1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	2013	5,0	4,7	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	2014	4,5	4,2	1,4	1,2	1,2	1,1	1,9	1,9
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	2013	0,8	0,7	0,1	0,1	0,7	0,6	0,0	0,0
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	2014	0,4	0,3	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,0
Handel hurtowy ^Δ (46)	2013	4,5	4,1	2,8	2,5	1,5	1,4	0,2	0,2
<i>Wholesale trade^Δ</i>	2014	3,3	2,9	1,7	1,3	1,4	1,4	0,1	0,1
Handel detaliczny ^Δ (47)	2013	5,9	5,8	1,2	1,1	1,9	1,8	2,9	2,9
<i>Retail trade^Δ</i>	2014	5,9	5,7	1,3	1,2	1,2	1,1	3,4	3,4
Transport i gospodarka magazynowa (H)	2013	10,3	9,8	0,5	0,5	9,7	9,3	0,0	0,0
<i>Transportation and storage</i>	2014	9,1	8,3	0,4	0,4	8,6	7,9	0,1	0,0
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	2013	9	9	0,1	0,1	8,9	8,9	0	0
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	2014	6,8	6,7	0,1	0,1	6,6	6,6	0	0
Transport wodny (50)	2013	0,6	0,6	—	—	0,6	0,6	—	—
<i>Water transport</i>									
Transport lotniczy (51)	2013	2,6	2,6	—	—	2,6	2,6	—	—
<i>Air transport</i>									
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	2013	20,4	18,6	2,0	2,0	18,2	16,5	0,2	0,0
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	2014	20,1	17,0	1,3	1,3	18,5	15,5	0,3	0,2
Działalność pocztowa i kurierska (53)	2013	2,3	2,3	—	—	2,3	2,3	—	—
<i>Postal and courier activities</i>	2014	2,3	2,3	—	—	2,3	2,3	—	—

¹ Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. *1 Listed only once by predominant factor.*

TABL. 3. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W LATACH 2013-2014 (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2013-2014 (cont.)

As of 31 XII

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
	na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population							

KOBIECY wg SEKCJI (dok.)
WOMEN by SECTIONS (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	2013	1,6	1,5	0,3	0,2	1,4	1,3	—	—
<i>Information and communication</i>	2014	2,8	2,7	0,1	0,1	2,7	2,6	—	—
Działalność wydawnicza (58)	2013	1,3	1,3	1,1	1,1	0,2	0,2	—	—
<i>Publishing activities</i>	2014	3,2	3,2	0,2	0,2	2,9	2,9	—	—
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych (60)	2013	3,2	3,2	—	—	3,2	3,2	—	—
<i>Programming and broadcasting activities</i>	2014	2,5	2,5	—	—	2,5	2,5	—	—
Telekomunikacja (61)	2013	0,5	0,4	0,2	0,1	0,3	0,3	—	—
<i>Telecommunications</i>	2014	0,7	0,7	0,1	0,1	0,6	0,6	—	—
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	2013	0,1	—	0,1	—	—	—	—	—
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	2014	2,5	2,4	0,1	0,1	2,4	2,3	—	—
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	2013	8,8	8,4	—	—	8,8	8,4	—	—
<i>Information service activities</i>	2014	7,4	7,1	—	—	7,4	7,1	—	—
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	2013	7,0	6,9	3,9	3,7	3,0	3,0	0,1	0,1
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	2014	5,5	5,5	3,8	3,8	1,6	1,6	0,1	0,1
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	2013	7,0	6,8	3,8	3,6	3,1	3,1	0,1	0,1
<i>Scientific research and development</i>	2014	5,3	5,2	3,5	3,5	1,7	1,7	0,1	0,1
Działalność weterynaryjna (75)	2013	10,1	10,1	10,1	10,1	—	—	—	—
<i>Veterinary activities</i>	2014	20,5	20,5	20,5	20,5	—	—	—	—
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N) <i>Administrative and support service activities</i>	2013	3,9	3,9	2,1	2,1	1,7	1,7	0,1	0,1
	2014	4,0	4,0	2,3	2,3	1,7	1,7	0,0	0,0
Wynajem i dzierżawa (77)	2013	0,3	0,3	0,3	0,3	—	—	—	—
<i>Rental and leasing activities</i>	2014	0,4	0,4	0,4	0,4	—	—	—	—
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	2013	6,7	6,7	6,7	6,7	—	—	—	—
<i>Tourism activities^Δ</i>	2014	6,8	6,8	6,8	6,8	—	—	—	—
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospo- darowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	2013	5,1	5,1	1,7	1,7	3,2	3,2	0,2	0,2
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	2014	5,4	5,4	2,1	2,0	3,3	3,3	—	—
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	2013	14,0	13,8	6,3	6,2	7,8	7,5	—	—
<i>Education</i>	2014	11,8	11,6	3,7	3,7	8,2	8,0	—	—
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	2013	24,3	21,4	13,6	10,9	10,7	10,5	0,1	0,0
<i>Human health and social work activities</i>	2014	23,3	20,5	15,6	13,3	7,3	7,0	0,4	0,2
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	2013	2,8	2,8	1,2	1,2	1,6	1,6	—	—
<i>Other service activities</i>	2014	1,5	1,5	—	—	1,5	1,5	—	—

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 3. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W LATACH 2013-2014 (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2013-2014 (cont.)

As of 31 XII

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors

WOJEWÓDZTWA OGÓŁEM
VOIVODSHIPS TOTAL

Dolnośląskie	2013	107,2	77,7	62,0	40,9	34,9	28,4	10,3	8,4
	2014	102,7	74,6	59,3	39,9	33,0	26,8	10,4	7,9
Kujawsko-pomorskie.....	2013	82,8	72,5	56,5	49,9	15,7	14,8	10,5	7,8
	2014	81,6	68,2	54,1	45,4	16,5	14,7	11,0	8,2
Lubelskie	2013	117,2	80,4	83,4	52,8	21,9	19,5	11,9	8,1
	2014	106,8	76,7	78,3	50,8	18,6	17,6	9,9	8,3
Lubuskie	2013	110,7	85,1	75,9	59,0	15,6	14,4	19,3	11,7
	2014	98,1	79,9	61,7	51,0	19,2	17,5	17,2	11,4
Łódzkie	2013	64,4	52,1	34,2	26,2	20,4	17,8	9,9	8,2
	2014	52,7	44,7	28,9	23,8	14,4	12,6	9,4	8,2
Małopolskie	2013	68,3	55,5	38,1	29,6	18,8	16,2	11,4	9,7
	2014	68,6	57,2	37,7	30,6	19,8	17,2	11,1	9,5
Mazowieckie	2013	39,6	35,1	17,5	14,7	16,3	15,1	5,8	5,2
	2014	36,8	32,2	15,5	12,4	15,1	14,5	6,2	5,3
Opolskie	2013	143,3	100,9	70,4	61,1	58,0	28,8	14,9	10,9
	2014	120,0	104,0	74,9	65,6	33,1	29,5	12,0	8,9
Podkarpackie	2013	90,6	70,3	55,1	41,2	21,5	18,4	13,9	10,7
	2014	87,8	69,1	54,1	40,8	20,9	18,4	12,7	9,8
Podlaskie	2013	53,8	42,7	23,2	17,5	22,7	18,4	7,9	6,8
	2014	52,4	44,9	20,3	15,3	24,4	22,9	7,7	6,7
Pomorskie	2013	88,1	67,7	52,7	39,2	21,9	18,4	13,5	10,0
	2014	83,2	64,6	50,9	37,9	19,7	16,8	12,7	9,9
Śląskie	2013	180,8	128,6	103,6	67,4	55,0	44,8	22,2	16,4
	2014	178,5	129,8	98,8	64,2	55,2	45,5	24,6	20,1
Świętokrzyskie	2013	102,8	84,0	69,3	55,7	21,9	21,0	11,6	7,2
	2014	100,5	83,2	67,7	53,8	23,5	22,4	9,3	7,1
Warmińsko-mazurskie	2013	79,4	60,0	47,4	36,2	12,1	10,3	19,9	13,4
	2014	77,6	60,7	45,1	34,8	13,0	12,3	19,5	13,5
Wielkopolskie	2013	100,6	81,0	60,7	49,8	24,9	20,0	14,9	11,2
	2014	101,7	84,7	61,9	50,9	24,4	22,6	15,3	11,2
Zachodniopomorskie	2013	122,8	95,4	75,6	56,6	31,2	27,4	15,9	11,4
	2014	119,4	91,5	74,9	54,4	30,1	26,9	14,4	10,3

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 3. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA W LATACH 2013-2014 (dok.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS IN 2013-2014 (cont.)

As of 31 XII

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population								

KOBIETY wg WOJEWÓDZTW
WOMEN by VOIVODSHIPS

Dolnośląskie	2013	14,8	13,6	5,6	4,9	8,4	8,1	0,8	0,7
	2014	15,2	14,0	6,0	5,1	8,4	8,2	0,8	0,6
Kujawsko-pomorskie.....	2013	18,8	17,1	12,8	11,2	4,8	4,7	1,3	1,2
	2014	17,8	15,6	10,8	9,2	5,5	4,9	1,5	1,5
Lubelskie	2013	20,8	14,1	16,8	10,4	3,4	3,1	0,7	0,5
	2014	18,8	13,0	14,3	8,9	3,8	3,7	0,7	0,5
Lubuskie	2013	21,0	18,6	15,4	13,8	4,2	4,0	1,3	0,9
	2014	21,2	19,8	13,0	12,0	6,7	6,6	1,5	1,2
Łódzkie	2013	18,1	16,1	10,2	9,2	7,4	6,3	0,5	0,5
	2014	13,6	11,9	8,9	8,1	4,1	3,3	0,6	0,5
Małopolskie	2013	10,4	9,5	4,3	4,0	4,3	3,8	1,8	1,8
	2014	10,0	9,2	3,6	3,2	4,0	3,6	2,4	2,4
Mazowieckie	2013	8,1	7,2	3,6	2,8	4,3	4,2	0,2	0,2
	2014	6,2	5,3	2,8	2,0	3,2	3,0	0,3	0,3
Opolskie	2013	38,7	16,5	6,6	6,4	30,8	8,8	1,3	1,2
	2014	18,9	15,5	5,9	4,8	12,7	10,4	0,3	0,3
Podkarpackie	2013	13,9	11,9	9,5	7,8	3,2	3,0	1,2	1,1
	2014	11,5	9,7	7,0	5,7	3,4	3,0	1,0	1,0
Podlaskie	2013	22,6	19,8	9,6	6,8	12,4	12,4	0,5	0,5
	2014	22,7	20,5	8,5	6,5	13,6	13,3	0,6	0,6
Pomorskie	2013	13,7	12,9	7,6	7,0	5,5	5,4	0,6	0,5
	2014	12,2	11,1	6,4	5,7	5,2	5,0	0,6	0,4
Śląskie	2013	20,4	18,6	6,7	5,4	10,8	10,5	3,0	2,7
	2014	20,9	19,2	6,4	5,1	11,2	11,1	3,2	3,0
Świętokrzyskie	2013	13,3	12,3	9,5	8,6	3,3	3,2	0,5	0,5
	2014	12,4	11,7	8,5	7,8	3,5	3,4	0,5	0,5
Warmińsko-mazurskie	2013	15,4	11,3	10,5	7,9	3,3	3,1	1,6	0,4
	2014	16,7	13,0	11,0	8,6	3,7	3,7	2,0	0,7
Wielkopolskie	2013	19,7	18,2	10,4	9,2	7,0	6,9	2,3	2,1
	2014	21,7	20,0	13,4	12,2	6,2	5,9	2,1	1,9
Zachodniopomorskie	2013	26,3	24,0	13,9	12,0	11,3	11,1	1,1	1,0
	2014	25,3	21,5	13,4	10,2	10,9	10,5	1,0	0,8

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 4. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2014 R.

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS BY OWNERSHIP SECTORS IN 2014

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — sektor publiczny public sector b — sektor prywatny private sector		Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
		na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population							
OGÓŁEM TOTAL		89,5	70,5	51,7	38,5	25,1	22,0	12,6	10,0
sektor publiczny public sector		108,3	83,2	53,4	36,2	44,9	39,8	10,0	7,2
sektor prywatny private sector		83,9	66,7	51,2	39,1	19,3	16,8	13,4	10,8
SEKCJE SECTIONS									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	a	81,0	58,2	47,7	31,5	23,4	21,1	9,9	5,7
	b	84,3	54,0	45,7	28,5	13,2	10,8	25,5	14,7
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^A (01 bez grupy 01.7) <i>Crop and animal production, hunting^A</i>	a	91,7	65,3	59,1	39,9	6,5	5,4	26,1	20,0
	b	47,5	39,4	25,6	20,4	9,0	8,5	12,8	10,4
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02) <i>Forestry and logging</i>	a	78,1	56,2	44,2	28,8	29,0	26,2	4,9	1,2
	b	305,7	137,6	166,7	77,0	31,5	17,9	107,5	42,7
Rybactwo (03 bez klasy 03.11) <i>Fishing and aquaculture</i>	a	39,7	39,7	39,7	39,7	—	—	—	—
	b	129,5	95,8	66,4	38,1	53,3	49,0	9,8	8,7
Przemysł (B+C+D+E) <i>Industry</i>	a	267,5	187,1	151,2	94,9	86,5	71,1	29,8	21,1
	b	130,5	103,5	83,7	64,5	27,4	23,6	19,4	15,4
Górnictwo i wydobywanie (B) <i>Mining and quarrying</i>	a	461,3	279,6	323,7	193,8	89,6	53,9	47,9	31,9
	b	358,5	201,9	258,2	134,4	91,5	62,6	8,8	4,9
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05) <i>Mining of coal and lignite</i>	a	502,4	301,2	350,6	206,9	98,9	59,1	52,9	35,3
	b	300,9	196,7	216,1	118,2	83,2	77,7	1,6	0,7
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	502,4	301,2	350,6	206,9	98,9	59,1	52,9	35,3
	b	412,6	208,5	390,0	200,3	20,0	7,4	2,7	0,7
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (06) <i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	a	44,9	44,9	30,0	30,0	14,9	14,9	—	—
Górnictwo rud metali (07) <i>Mining of metal ores</i>	b	677,5	305,5	449,2	189,8	208,8	104,5	19,5	11,1
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08) <i>Other mining and quarrying</i>	a	136,5	84,4	116,8	78,7	—	—	19,7	5,7
	b	143,4	88,9	103,6	60,5	33,2	26,3	6,7	2,0
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09) <i>Mining support service activities</i>	a	120,6	120,6	117,0	117,0	2,1	2,1	1,5	1,5
	b	371,3	247,5	319,7	204,2	40,7	34,3	10,9	9,0
Przetwórstwo przemysłowe (C) <i>Manufacturing</i>	a	197,6	160,6	107,6	79,0	75,0	70,9	15,0	10,6
	b	124,1	100,4	80,6	63,9	24,1	21,1	19,4	15,4
Produkcja artykułów spożywczych (10) <i>Manufacture of food products</i>	a	128,6	128,6	86,9	86,9	36,5	36,5	5,2	5,2
	b	92,1	77,6	61,0	49,2	27,0	25,4	4,1	3,0

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 4. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS BY OWNERSHIP SECTORS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — sektor publiczny b — sektor prywatny	SPECIFICATION public sector private sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population									

S E K C J E (cd.)
S E C T I O N S (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.)

Manufacturing (cont.)

Produkcja napojów (11)	b	109,5	98,8	93,5	83,3	14,6	14,5	1,5	1,0
<i>Manufacture of beverages</i>									
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	b	242,2	193,5	148,9	111,5	80,5	71,0	12,7	11,0
<i>Manufacture of tobacco products</i>									
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	227,4	227,4	227,4	227,4	—	—	—	—
<i>Manufacture of textiles</i>									
	b	110,3	105,0	97,9	93,2	10,4	10,4	2,0	1,4
Produkcja odzieży (14)	b	12,5	10,7	6,3	4,9	4,9	4,9	1,3	0,9
<i>Manufacture of wearing apparel</i>									
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	11,5	6,6	11,5	6,6	—	—	—	—
<i>Manufacture of leather and related products</i>									
	b	32,5	29,9	19,4	16,7	12,2	12,2	1,0	1,0
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	308,9	232,1	208,2	187,7	—	—	100,7	44,4
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>									
	b	287,3	211,0	180,0	136,9	15,6	13,4	91,7	60,7
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	b	102,9	94,5	84,8	78,3	10,5	9,8	7,6	6,4
<i>Manufacture of paper and paper products</i>									
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	66,9	49,2	43,8	26,1	23,1	23,1	—	—
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>									
	b	34,6	31,1	24,2	20,7	9,7	9,7	0,8	0,7
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	373,1	366,3	135,1	128,3	238,0	238,0	—	—
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>									
	b	139,6	130,5	101,7	92,8	37,7	37,7	0,3	—
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	287,8	190,8	131,8	38,3	152,4	152,4	3,6	0,1
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>									
	b	97,5	82,3	62,4	52,9	28,8	24,4	6,2	5,0
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	76,9	40,4	40,4	40,4	—	—	36,6	—
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>									
	b	52,8	45,6	37,9	30,7	14,9	14,9	0,1	0,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	193,7	160,0	82,9	81,7	22,9	18,9	88,0	59,4
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>									
	b	112,6	100,3	60,6	52,5	21,1	18,9	30,9	28,9
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	215,9	207,6	54,8	54,8	152,9	152,9	8,3	—
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>									
	b	126,6	86,1	83,8	55,2	29,8	23,4	13,0	7,4
Produkcja metali (24)	a	356,8	260,6	122,1	81,0	228,9	176,1	5,9	3,5
<i>Manufacture of basic metals</i>									
	b	338,2	278,4	236,9	186,4	91,5	85,7	9,9	6,3

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 4. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS BY OWNERSHIP SECTORS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — sektor publiczny b — sektor prywatny	SPECIFICATION public sector private sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population									

S E K C J E (cd.)
S E C T I O N S (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.)

Manufacturing (cont.)

Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	169,9	157,3	137,4	125,1	11,3	11,3	21,3	21,0
Manufacture of metal products ^Δ	b	150,7	122,2	116,1	93,4	12,3	10,6	22,2	18,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	22,4	22,4	9,7	9,7	—	—	12,7	12,7
Manufacture of computer, electronic and optical products	b	46,2	36,8	11,8	10,0	23,8	16,3	10,6	10,5
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	23,0	23,0	9,6	9,6	—	—	13,4	13,4
Manufacture of electrical equipment	b	83,4	71,3	46,2	37,9	20,7	20,7	16,4	12,7
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	120,5	85,4	112,7	77,6	1,7	1,7	6,2	6,2
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b	104,1	84,4	78,5	64,0	11,3	9,0	14,4	11,5
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	65,3	65,3	31,6	31,6	—	—	33,7	33,7
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	b	136,8	125,7	61,5	53,3	43,4	42,6	31,8	29,8
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	68,7	53,9	61,1	46,3	1,0	1,0	6,6	6,6
Manufacture of other transport equipment	b	151,2	110,1	117,1	85,9	22,1	12,8	12,0	11,3
Produkcja mebli (31)	b	155,6	115,3	99,5	71,6	12,6	11,1	43,5	32,5
Manufacture of furniture									
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	58,8	29,4	29,4	—	3,3	3,3	26,1	26,1
Other manufacturing	b	72,1	53,9	45,5	34,3	5,8	5,2	20,8	14,4
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	225,4	173,6	122,5	86,2	87,8	76,8	15,1	10,7
Repair and installation of machinery and equipment	b	133,7	70,9	75,3	40,5	47,0	22,2	11,5	8,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	229,2	197,2	44,7	28,5	149,9	140,7	34,6	27,9
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	b	137,9	119,8	39,1	33,1	76,2	67,1	22,6	19,5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	117,9	95,7	49,1	34,1	53,2	50,0	15,6	11,5
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	b	106,5	91,6	42,2	36,0	33,6	31,0	30,6	24,7
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	107,7	83,8	54,6	35,8	45,1	42,8	8,0	5,2
Water collection, treatment and supply	b	36,4	19,2	21,2	6,1	13,1	13,1	2,0	—
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	97,4	84,3	35,9	27,1	51,2	49,6	10,3	7,7
Sewerage	b	115,0	115,0	76,0	76,0	37,4	37,4	1,6	1,6
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38)	a	164,8	132,8	57,4	40,9	70,9	64,0	36,5	27,9
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	110,8	94,4	40,4	34,0	35,0	31,9	35,3	28,5
Rekultywacja ^Δ (39)	a	21,9	21,9	21,9	21,9	—	—	—	—
Remediation activities ^Δ	b	13,1	3,0	13,1	3,0	—	—	—	—

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 4. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS BY OWNERSHIP SECTORS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — sektor publiczny b — sektor prywatny	SPECIFICATION public sector private sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population									

S E K C J E (cd.)
S E C T I O N S (cont.)

Budownictwo (F)	a	243,8	179,0	130,3	77,4	100,6	89,3	12,9	12,3
<i>Construction</i>	b	105,5	80,3	60,8	42,7	30,2	26,4	14,5	11,2
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1)	a	15,3	8,3	11,8	7,0	—	—	3,5	1,4
<i>Construction of buildings</i>	b	65,7	53,4	22,3	16,1	29,9	27,2	13,5	10,1
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	225,0	199,7	80,7	71,0	128,5	113,5	15,7	15,3
<i>Civil engineering</i>	b	134,0	95,4	75,6	48,5	40,5	33,0	17,8	13,8
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	587,6	224,0	550,6	187,0	31,4	31,4	5,6	5,6
<i>Specialised construction activities</i>	b	117,2	92,1	84,0	63,0	20,8	19,4	12,4	9,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	39,7	26,8	25,0	12,2	7,9	7,9	6,8	6,8
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	18,4	16,2	6,9	5,5	4,8	4,5	6,7	6,3
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	107,4	—	107,4	—	—	—	—	—
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	27,8	23,1	5,3	4,4	8,4	6,7	14,1	12,0
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	33,7	29,4	19,3	14,9	9,6	9,6	4,8	4,8
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	20,8	17,4	11,5	8,9	6,0	5,8	3,3	2,7
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	29,5	29,5	—	—	—	—	29,5	29,5
<i>Retail trade^Δ</i>	b	15,3	14,4	3,7	3,2	3,5	3,2	8,1	8,0
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	95,4	86,2	14,9	11,5	73,3	68,9	7,2	5,8
<i>Transportation and storage</i>	b	35,4	30,9	10,9	9,1	20,3	18,3	4,1	3,5
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	110,1	100,8	12,0	7,2	88,7	85,6	9,4	8,0
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	31,6	27,6	8,7	6,7	20,3	18,8	2,7	2,1
Transport wodny (50)	a	73,2	73,2	60,0	60,0	11,7	11,7	1,5	1,5
<i>Water transport</i>	b	48,9	41,4	37,3	37,3	—	—	11,6	4,1
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	215,7	191,9	43,7	37,6	158,4	144,3	13,5	10,1
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	45,6	39,5	17,6	16,0	19,8	16,0	8,2	7,6
Działalność pocztowa i kurierska (53)	a	2,3	2,3	0,0	0,0	1,7	1,7	0,5	0,5
<i>Postal and courier activities</i>	b	34,4	34,4	0,2	0,2	34,3	34,3	0,0	0,0

¹ Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. / Listed only once by predominant factor.

TABL. 4. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS BY OWNERSHIP SECTORS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE a — sektor publiczny b — sektor prywatny	SPECIFICATION public sector private sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population									

SEKCJE (dok.)
SECTIONS (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	a	72,8	72,8	—	—	72,8	72,8	—	—
<i>Information and communication</i>	b	4,9	4,1	1,4	0,9	2,8	2,6	0,7	0,6
Działalność wydawnicza (58)	b	18,6	17,1	4,8	3,3	11,6	11,6	2,1	2,1
<i>Publishing activities</i>									
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych (60)	a	12,9	12,9	—	—	12,9	12,9	—	—
<i>Programming and broadcasting activities</i>									
Telekomunikacja (61)	b	4,3	3,0	1,8	0,8	2,2	2,0	0,3	0,3
<i>Telecommunications</i>									
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	226,2	226,2	—	—	226,2	226,2	—	—
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	b	1,1	0,7	0,4	0,4	0,2	0,0	0,5	0,3
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	a	432,4	432,4	—	—	432,4	432,4	—	—
<i>Information service activities</i>	b	3,1	2,3	—	—	2,9	2,1	0,2	0,2
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	22,1	20,0	15,0	13,3	4,5	4,5	2,6	2,3
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	30,8	16,7	21,7	10,1	3,2	2,0	5,9	4,6
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	21,2	19,1	14,1	12,4	4,5	4,5	2,6	2,3
<i>Scientific research and development</i>	b	35,0	18,9	24,7	11,5	3,7	2,2	6,7	5,3
Działalność weterynaryjna (75)	a	400,0	391,3	391,3	391,3	—	—	8,7	—
<i>Veterinary activities</i>									
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	180,0	129,1	114,7	78,0	39,5	39,0	25,8	12,2
<i>Administrative and support service activities</i>	b	24,6	11,6	15,8	6,3	2,6	2,5	6,2	2,8
Wynajem i dzierżawa (77)	b	37,7	9,0	26,4	3,9	3,1	3,1	8,1	2,0
<i>Rental and leasing activities</i>									
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	a	446,4	401,5	423,9	401,5	—	—	22,4	—
<i>Tourism activities^Δ</i>									
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	151,2	99,2	80,4	41,8	44,3	43,8	26,4	13,6
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	23,4	17,7	13,5	10,4	3,0	2,8	6,9	4,5
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	26,6	26,2	10,1	10,1	15,3	15,0	1,2	1,1
<i>Education</i>	b	2,3	2,3	1,2	1,2	1,2	1,2	—	—
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	37,6	32,8	23,2	19,5	13,2	12,7	1,1	0,6
<i>Human health and social work activities</i>	b	21,1	15,9	15,7	12,1	4,7	3,7	0,7	0,1
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	b	22,0	22,0	4,7	4,7	15,7	15,7	1,7	1,7
<i>Other service 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 WŁASNOŚCI W 2014 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS BY OWNERSHIP SECTORS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE A — sektor publiczny B — sektor prywatny	SPECIFICATION public sector private sector	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
				ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
		ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population									
WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS									
Dolnośląskie	a	65,9	50,3	27,0	20,0	31,7	26,5	7,2	3,7
	b	110,7	79,9	66,4	44,2	33,3	26,8	11,1	8,8
Kujawsko-pomorskie.....	a	74,3	60,8	27,3	17,3	38,9	37,7	8,1	5,8
	b	83,3	70,0	60,3	51,8	11,3	9,4	11,7	8,7
Lubelskie	a	74,0	57,5	38,3	21,9	31,0	31,0	4,7	4,6
	b	121,7	85,4	96,5	64,0	12,9	11,4	12,3	10,0
Lubuskie	a	64,8	55,1	44,0	35,8	18,8	18,8	2,1	0,6
	b	105,2	85,2	65,5	54,2	19,3	17,3	20,4	13,7
Łódzkie	a	34,4	27,3	17,9	12,7	12,9	12,3	3,6	2,3
	b	57,1	48,9	31,5	26,5	14,7	12,7	10,9	9,7
Małopolskie	a	98,1	76,9	47,8	36,1	41,8	35,7	8,5	5,2
	b	61,0	52,1	35,1	29,1	14,1	12,4	11,8	10,6
Mazowieckie	a	39,9	36,3	10,9	8,3	24,7	24,7	4,2	3,3
	b	35,6	30,6	17,2	13,9	11,5	10,6	6,9	6,1
Opolskie	a	115,1	94,0	25,8	19,5	85,1	70,5	4,3	4,0
	b	121,2	106,4	87,2	77,1	20,1	19,3	13,9	10,1
Podkarpackie	a	55,2	43,3	27,2	18,3	23,2	20,6	4,8	4,4
	b	95,6	75,3	60,6	46,2	20,4	17,9	14,6	11,1
Podlaskie	a	95,8	89,3	23,7	19,7	68,3	66,0	3,7	3,5
	b	38,4	30,6	19,2	13,9	10,2	9,0	9,0	7,7
Pomorskie	a	67,9	57,2	36,0	30,6	24,9	22,1	7,0	4,5
	b	87,6	66,7	55,1	40,0	18,2	15,3	14,3	11,5
Śląskie	a	294,9	200,4	169,9	102,8	98,7	79,2	26,4	18,4
	b	127,3	98,7	67,5	47,3	36,0	30,6	23,8	20,8
Świętokrzyskie	a	86,9	77,7	22,6	16,9	58,1	55,4	6,2	5,4
	b	104,7	85,0	81,9	65,4	12,6	12,0	10,2	7,6
Warmińsko-mazurskie	a	30,5	18,1	18,0	10,9	7,2	6,0	5,3	1,1
	b	90,9	72,8	52,7	41,6	14,7	14,1	23,5	17,1
Wielkopolskie	a	140,0	128,3	67,0	59,0	55,9	54,9	17,1	14,5
	b	95,2	77,3	61,1	49,5	19,1	17,1	15,0	10,7
Zachodniopomorskie	a	100,9	84,2	47,6	36,1	45,9	42,2	7,5	6,0
	b	125,2	93,9	83,6	60,2	25,0	22,0	16,6	11,7

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 5. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITIONS HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total			W tym w przemyśle Of which in industry		
	2013	2014	2013= =100	2013	2014	2013= =100
	na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population			na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 employees of total surveyed population		
Zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy <i>Hazards connected with work environment</i>	67,4	62,9	93,3	121,5	112,3	92,4
w tym: <i>of which</i>						
substancje chemiczne <i>chemical substances</i>	2,9	2,5	86,2	4,8	4,1	85,4
w tym: <i>of which</i>						
rakotwórcze <i>carcinogenic</i>	0,9	0,7	77,8	1,4	1,1	78,6
mutagenne <i>mutagenic</i>	0,1	0,1	100,0	0,2	0,2	100,0
pyły przemysłowe <i>industrial dusts</i>	13,2	11,9	90,2	24,4	21,7	88,9
przemysłowe pyły zwłókniające <i>fibrosis inducing industrial dusts</i>	9,0	8,0	88,9	16,5	14,8	89,7
rakotwórcze <i>carcinogenic</i>	0,5	0,5	100,0	1,0	1,0	100,0
inne pyły przemysłowe <i>other inducing industrial dusts</i>	3,7	3,4	91,9	6,9	5,9	85,5
hałas <i>noise</i>	35,7	34,2	95,8	70,4	67,0	95,2
wibracja (drżania) <i>vibrations</i>	2,9	2,8	96,6	3,8	3,9	102,6
mikroklimat gorący <i>hot microclimates</i>	3,7	3,3	89,2	6,9	6,4	92,8
mikroklimat zimny <i>cold microclimates</i>	2,7	2,3	85,2	4,1	3,0	73,2
promieniowanie jonizujące <i>ionising radiation</i>	0,5	0,5	100,0	0,3	0,3	100,0
promieniowanie laserowe <i>laser radiation</i>	0,1	0,1	100,0	0,1	0,1	100,0
promieniowanie nadfioletowe <i>ultra-violet radiation</i>	0,4	0,4	100,0	0,7	0,6	85,7
promieniowanie podczerwone <i>infra-red radiation</i>	0,6	0,6	100,0	1,3	1,1	84,6
pole elektromagnetyczne <i>electro-magnetic fields influence</i>	0,8	0,8	100,0	0,5	0,5	100,0
Zagrożenia związane z uciążliwością pracy <i>Hazards connected with strenuous conditions</i>	33,5	32,1	95,8	49,3	46,9	95,1
nadmierne obciążenie fizyczne <i>excessive physical exertion</i>	14,5	13,9	95,9	20,7	19,5	94,2
niedostateczne oświetlenie stanowisk pracy <i>threats caused by insufficient lights</i>	6,3	6,1	96,8	10,2	10,1	99,0
inne <i>other</i>	12,7	12,1	95,3	18,5	17,3	93,5
Zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi <i>Hazards connected with mechanical factors connected with particularly dangerous machinery</i>	15,1	14,9	98,7	25,5	25,0	98,0

1 Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. 1 Counted accordingly to the number of threats.

TABL. 6. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ CZYNNIKAMI ŚRODOWISKA PRACY
ELIMINATION OR LIMITATION OF WORKING ENVIRONMENT-RELATED THREATS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	177095	82706	94389	75313	339202
TOTAL	b	34,8	16,0	18,8	14,5	67,4
	c	32,8	15,3	17,5	14,0	62,9
sektor publiczny	a	35277	19560	15717	21286	82283
public sector	b	30,5	14,1	16,4	17,6	67,6
	c	28,7	15,9	12,8	17,3	66,9
sektor prywatny	a	141818	63146	78672	54027	256919
private sector	b	36,1	16,6	19,5	13,5	67,4
	c	34,1	15,2	18,9	13,0	61,7
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	2829	938	1891	602	4308
Agriculture, forestry and fishing	b	37,4	12,8	24,5	7,1	59,0
	c	40,9	13,6	27,3	8,7	62,3
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^A (01 bez grupy 01.7)	a	1115	417	698	282	1354
Crop and animal production, hunting ^A	b	24,6	8,9	15,7	4,6	35,3
	c	28,8	10,8	18,0	7,3	35,0
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	1682	521	1161	318	2877
Forestry and logging	b	55,4	18,6	36,8	10,9	91,2
	c	57,4	17,8	39,6	10,9	98,2
Rybactwo (03 bez klasy 03.11)	a	32	—	32	2	77
Fishing and aquaculture	b	17,7	—	17,7	—	54,8
	c	26,8	—	26,8	1,7	64,4
Przemysł (B+C+D+E)	a	136686	64688	71998	61618	274465
Industry	b	58,8	27,2	31,5	25,8	121,5
	c	55,9	26,5	29,5	25,2	112,3
sektor publiczny	a	25387	16227	9160	17283	60456
public sector	b	85,7	44,5	41,2	56,3	204,9
	c	82,3	52,6	29,7	56,0	196,0
sektor prywatny	a	111299	48461	62838	44335	214009
private sector	b	54,8	24,6	30,1	21,2	109,1
	c	52,1	22,7	29,4	20,8	100,2
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	28163	17095	11068	17365	69620
Mining and quarrying	b	191,6	110,8	80,8	111,4	444,9
	c	174,0	105,6	68,4	107,3	430,2
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	19957	14042	5915	14862	49962
Mining of coal and lignite	b	165,8	93,0	72,8	135,3	452,3
	c	177,6	124,9	52,6	132,2	444,5
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	19749	13854	5895	14854	48958
	b	180,3	104,3	76,0	149,4	497,5
	c	194,0	136,1	57,9	145,9	480,9
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (06)	a	92	20	72	101	123
Extraction of crude petroleum and natural gas	b	21,2	12,6	8,7	31,5	40,2
	c	21,4	4,6	16,7	23,5	28,6
Górnictwo rud metali (07)	a	4620	805	3815	654	11837
Mining of metal ores	b	583,7	332,6	251,1	39,0	875,0
	c	343,3	59,8	283,5	48,6	879,6
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	1360	701	659	781	2723
Other mining and quarrying	b	45,6	20,0	25,6	17,0	132,5
	c	81,1	41,8	39,3	46,6	162,3
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	a	2134	1527	607	967	4975
Mining support service activities	b	277,0	206,1	70,8	120,3	474,0
	c	143,2	102,4	40,7	64,9	333,7

TABL. 6. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ CZYNNIKAMI ŚRODOWISKA PRACY (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF WORKING ENVIRONMENT-RELATED THREATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą z norma eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
	osobozagrożenia threats-cum-persons				

SEKCJE (cd.)
 SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	101650	43755	57895	40596	192226
<i>Manufacturing</i>	b	51,4	21,9	29,5	20,4	102,5
	c	49,9	21,5	28,4	19,9	94,3
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	13125	6576	6549	4341	22650
<i>Manufacture of food products</i>	b	39,4	14,3	25,1	11,3	75,6
	c	39,0	19,5	19,4	12,9	67,3
Produkcja napojów (11)	a	655	404	251	232	2024
<i>Manufacture of beverages</i>	b	30,8	12,3	18,5	20,4	112,7
	c	31,1	19,2	11,9	11,0	96,1
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	414	51	363	41	841
<i>Manufacture of tobacco products</i>	b	110,1	46,3	63,9	9,3	155,3
	c	73,3	9,0	64,3	7,3	148,9
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	2750	659	2091	1109	4168
<i>Manufacture of textiles</i>	b	50,5	13,1	37,4	20,5	97,2
	c	65,7	15,7	49,9	26,5	99,6
Produkcja odzieży (14)	a	243	51	192	61	488
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	9,3	4,6	4,7	2,4	10,2
	c	3,7	0,8	2,9	0,9	7,4
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	323	113	210	35	378
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	13,6	3,8	9,8	1,2	20,2
	c	16,6	5,8	10,8	1,8	19,5
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	8576	3286	5290	2897	17882
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	121,1	47,3	73,9	36,8	230,5
	c	102,6	39,3	63,3	34,6	213,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	3686	1946	1740	749	4326
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	50,1	26,2	23,9	21,9	113,5
	c	74,3	39,2	35,1	15,1	87,2
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	435	317	118	214	839
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	10,0	6,4	3,7	16,1	36,4
	c	13,4	9,7	3,6	6,6	25,8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	608	303	305	295	1623
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	79,9	33,1	46,8	39,2	115,7
	c	42,2	21,0	21,2	20,5	112,7
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	2261	1199	1062	1407	5250
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	22,6	12,5	10,1	17,3	75,7
	c	33,4	17,7	15,7	20,8	77,7
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	512	163	349	416	839
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	28,1	16,0	12,1	12,8	27,1
	c	24,4	7,8	16,6	19,8	40,0
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	7092	2771	4321	2600	10538
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	43,7	17,2	26,5	16,9	65,4
	c	43,1	16,8	26,3	15,8	64,1
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	6498	2911	3587	1586	10857
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	47,4	24,4	23,0	27,5	117,3
	c	61,1	27,4	33,7	14,9	102,0
Produkcja metali (24)	a	7292	3376	3916	3456	19249
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	148,8	74,8	73,9	60,6	336,9
	c	120,1	55,6	64,5	56,9	317,1

TABL. 6. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ CZYNNIKAMI ŚRODOWISKA PRACY (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF WORKING ENVIRONMENT-RELATED THREATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia <i>as of</i> 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
osobozagrozenia <i>threats-cum-persons</i>						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	16881	6274	10607	7992	32733
Manufacture of metal products ^Δ	b	66,5	24,1	42,4	28,0	139,9
	c	70,9	26,4	44,6	33,6	137,5
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	516	381	135	326	773
Manufacture of computer, electronic and optical products	b	13,0	9,0	4,0	5,4	14,5
	c	8,9	6,6	2,3	5,6	13,3
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	2234	635	1599	890	4874
Manufacture of electrical equipment	b	28,7	12,2	16,5	7,8	46,7
	c	24,0	6,8	17,2	9,6	52,4
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	4686	2342	2344	1434	9736
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b	49,9	25,9	23,9	19,9	99,7
	c	43,3	21,6	21,7	13,3	90,0
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	7838	3557	4281	3421	11597
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	b	41,4	20,3	21,1	15,9	74,3
	c	45,1	20,5	24,7	19,7	66,8
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	3300	1653	1647	908	5744
Manufacture of other transport equipment	b	99,5	43,0	56,5	39,2	159,6
	c	80,6	40,4	40,2	22,2	140,3
Produkcja mebli (31)	a	5928	2495	3433	2986	13956
Manufacture of furniture	b	59,5	25,1	34,4	23,3	135,7
	c	48,5	20,4	28,1	24,4	114,1
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	1375	356	1019	686	1843
Other manufacturing	b	41,4	18,3	23,1	8,6	39,1
	c	41,5	10,7	30,8	20,7	55,6
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	4422	1936	2486	2514	9018
Repair and installation of machinery and equipment	b	64,8	25,2	39,6	36,4	136,3
	c	54,9	24,0	30,9	31,2	112,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	1743	1196	547	1999	5399
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	b	18,0	11,7	6,4	11,1	50,5
	c	15,8	10,8	4,9	18,1	48,8
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	5130	2642	2488	1658	7220
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	b	36,1	15,2	20,9	9,7	59,0
	c	38,8	20,0	18,8	12,5	54,6
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	1469	407	1062	251	2643
Water collection, treatment and supply	b	34,0	7,7	26,3	6,4	65,5
	c	35,0	9,7	25,3	6,0	62,9
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	990	391	599	289	1632
Sewerage	b	36,2	12,5	23,6	7,1	54,5
	c	29,0	11,5	17,5	8,5	47,8
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	2665	1843	822	1100	2918
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	37,9	23,0	14,9	14,0	57,1
	c	48,7	33,7	15,0	20,1	53,3
Rekultywacja ^Δ (39)	a	6	1	5	18	27
Remediation activities ^Δ	b	24,3	1,1	23,3	5,3	30,7
	c	4,7	0,8	3,9	14,2	21,3

TABL. 6. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ CZYNNIKAMI ŚRODOWISKA PRACY (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF WORKING ENVIRONMENT-RELATED THREATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Budownictwo (F)	a	20658	9849	10809	6597	28269
<i>Construction</i>	b	58,2	25,8	32,4	20,4	84,3
	c	59,5	28,3	31,1	19,0	81,4
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ...	a	3705	2181	1524	693	3414
<i>Construction of buildings</i>	b	27,5	9,7	17,8	8,6	34,2
	c	32,8	19,3	13,5	6,1	30,2
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	9253	4528	4725	2858	11732
<i>Civil engineering</i>	b	68,2	29,8	38,4	30,1	107,9
	c	78,9	38,6	40,3	24,4	100,1
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	7700	3140	4560	3046	13123
<i>Specialised construction activities</i>	b	79,3	38,1	41,2	22,6	111,3
	c	65,6	26,8	38,9	26,0	111,8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	6012	2534	3478	2027	8352
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	5,7	2,7	3,1	1,7	9,2
	c	5,5	2,3	3,2	1,8	7,6
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	515	245	270	76	582
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	7,0	4,3	2,7	0,6	6,9
	c	6,1	2,9	3,2	0,9	6,9
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	4211	1596	2615	1649	5435
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	10,5	4,7	5,8	3,6	16,7
	c	9,8	3,7	6,1	3,8	12,7
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	1286	693	593	302	2335
<i>Retail trade^Δ</i>	b	2,1	1,0	1,1	0,5	4,1
	c	2,2	1,2	1,0	0,5	4,0
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	4049	1428	2621	1565	7667
<i>Transportation and storage</i>	b	11,5	5,4	6,1	4,2	15,6
	c	8,6	3,0	5,6	3,3	16,3
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	1741	745	996	974	3227
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	7,9	4,0	4,0	3,1	11,9
	c	6,6	2,8	3,8	3,7	12,3
Transport wodny (50)	a	34	25	9	27	95
<i>Water transport</i>	b	55,3	43,1	12,2	1,7	122,2
	c	18,0	13,2	4,8	14,3	50,3
Transport lotniczy (51)	b	13,3	12,4	0,9	—	0,9
<i>Air transport</i>						
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	2273	657	1616	563	4342
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	28,5	12,2	16,3	10,5	35,8
	c	19,9	5,8	14,2	4,9	38,0
Działalność pocztowa i kurierska (53)	a	1	1	—	1	3
<i>Postal and courier activities</i>	b	—	—	—	0,0	0,1
	c	0,0	0,0	—	0,0	0,0

TABL. 6. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ CZYNNIKAMI ŚRODOWISKA PRACY (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF WORKING ENVIRONMENT-RELATED THREATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
	osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (dok.)
 SECTIONS (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	a	285	259	26	81	445
<i>Information and communication</i>	b	2,0	1,1	0,9	1,2	3,0
	c	1,6	1,4	0,1	0,4	2,5
Działalność wydawnicza (58)	a	180	159	21	—	207
<i>Publishing activities</i>	b	7,1	4,1	3,0	3,8	7,2
	c	6,4	5,7	0,7	—	7,4
Telekomunikacja (61)	a	36	31	5	51	204
<i>Telecommunications</i>	b	1,5	1,0	0,5	0,8	4,6
	c	0,9	0,7	0,1	1,2	4,8
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	69	69	—	30	34
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	b	1,3	0,5	0,8	1,0	1,8
	c	0,9	0,9	—	0,4	0,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	391	113	278	261	925
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	7,9	4,7	3,2	2,4	15,7
	c	6,9	2,0	4,9	4,6	16,2
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	391	113	278	216	875
<i>Scientific research and development</i>	b	7,6	4,8	2,8	2,4	15,4
	c	7,0	2,0	5,0	3,9	15,6
Działalność weterynaryjna (75)	a	—	—	—	45	50
<i>Veterinary activities</i>	b	27,0	—	27,0	—	33,7
	c	—	—	—	46,1	51,2
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	613	138	475	235	1070
<i>Administrative and support service activities</i>	b	28,6	14,5	14,1	8,3	39,3
	c	17,4	3,9	13,5	6,7	30,3
Wynajem i dzierżawa (77)	a	87	49	38	16	307
<i>Rental and leasing activities</i>	b	28,6	20,6	8,1	4,3	63,4
	c	7,7	4,4	3,4	1,4	27,3
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	a	170	—	170	—	170
<i>Tourism activities^Δ</i>	b	27,1	—	27,1	1,3	27,3
	c	29,7	—	29,7	—	29,7
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	356	89	267	219	593
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	29,1	15,4	13,7	12,8	28,5
	c	19,5	4,9	14,6	12,0	32,4
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	927	234	693	306	1658
<i>Education</i>	b	8,1	1,9	6,2	3,4	13,3
	c	5,3	1,3	4,0	1,8	9,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	4637	2519	2118	2021	12012
<i>Human health and social work activities</i>	b	10,2	5,3	4,9	4,1	19,4
	c	9,1	4,9	4,2	4,0	23,6
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	a	8	6	2	—	31
<i>Other service activities</i>	b	1,6	—	1,6	3,1	5,9
	c	1,2	0,9	0,3	—	4,7

TABL. 6. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ CZYNNIKAMI ŚRODOWISKA PRACY (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF WORKING ENVIRONMENT-RELATED THREATS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia <i>as of</i> 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
<i>osobozagrozenia threats-cum-persons</i>						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	18433	7529	10904	6565	36836
	b	54,8	27,4	27,4	15,6	90,4
	c	43,0	17,6	25,5	15,3	86,0
Kujawsko-pomorskie	a	8361	3218	5143	1903	14509
	b	29,3	8,4	20,9	9,8	60,7
	c	34,2	13,1	21,0	7,8	59,3
Lubelskie	a	7014	4251	2763	2576	17587
	b	26,7	12,5	14,2	19,5	108,0
	c	37,4	22,7	14,7	13,7	93,8
Lubuskie	a	5696	2253	3443	1412	8666
	b	46,2	17,8	28,4	14,3	89,2
	c	48,5	19,2	29,3	12,0	73,9
Łódzkie	a	6191	2132	4059	2508	10326
	b	23,2	11,8	11,4	8,5	37,2
	c	20,0	6,9	13,1	8,1	33,4
Małopolskie	a	12854	7771	5083	7073	21039
	b	24,0	13,3	10,7	10,8	46,0
	c	26,7	16,1	10,5	14,7	43,7
Mazowieckie	a	13380	8545	4835	5208	18472
	b	14,6	7,5	7,1	6,2	19,4
	c	12,2	7,8	4,4	4,7	16,8
Opolskie	a	3455	1347	2108	1435	9110
	b	35,3	17,0	18,3	14,9	83,1
	c	30,9	12,0	18,8	12,8	81,4
Podkarpackie	a	6534	3642	2892	2414	16589
	b	30,8	18,3	12,5	12,8	71,7
	c	26,2	14,6	11,6	9,7	66,6
Podlaskie	a	1093	329	764	239	2599
	b	10,2	3,2	7,1	3,6	25,3
	c	9,6	2,9	6,7	2,1	22,9
Pomorskie	a	9393	2838	6555	2671	17696
	b	37,7	12,7	24,9	11,0	65,4
	c	33,5	10,1	23,4	9,5	63,0
Śląskie	a	45051	23628	21423	25932	88477
	b	70,3	33,6	36,6	37,9	137,6
	c	65,1	34,2	31,0	37,5	127,9
Świętokrzyskie	a	5187	1894	3293	1079	9468
	b	38,5	15,1	23,4	10,6	82,9
	c	42,1	15,4	26,8	8,8	76,9
Warmińsko-mazurskie	a	3930	1565	2365	1130	6768
	b	31,7	11,1	20,7	8,7	52,6
	c	29,3	11,7	17,6	8,4	50,4
Wielkopolskie	a	22405	8197	14208	10024	45170
	b	32,3	12,2	20,1	13,8	69,2
	c	34,3	12,6	21,8	15,4	69,2
Zachodniopomorskie	a	8118	3567	4551	3144	15890
	b	51,0	25,0	26,0	14,9	96,3
	c	47,5	20,9	26,7	18,4	93,1

TABL. 7. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI OGÓLEM¹
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CHEMICAL SUBSTANCES IN TOTAL¹

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
OGÓLEM	a	9266	4764	4502	3557	13387
TOTAL	b	2,0	1,0	1,1	0,7	2,9
	c	1,7	0,9	0,8	0,7	2,5
sektor publiczny	a	1186	670	516	562	2677
public sector	b	1,5	0,7	0,8	0,8	2,7
	c	1,0	0,5	0,4	0,5	2,2
sektor prywatny	a	8080	4094	3986	2995	10710
private sector	b	2,2	1,0	1,2	0,7	3,0
	c	1,9	1,0	1,0	0,7	2,6
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	113	51	62	3	145
Agriculture, forestry and fishing	b	1,6	0,6	1,0	0,4	2,1
	c	1,6	0,7	0,9	0,0	2,1
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowie- ctwo ^Δ (01 bez grupy 01.7)	a	99	41	58	3	127
Crop and animal production, hunting ^Δ	b	2,8	1,1	1,7	0,4	3,2
	c	2,6	1,1	1,5	0,1	3,3
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	14	10	4	—	18
Forestry and logging	b	0,1	—	0,1	0,3	0,7
	c	0,5	0,3	0,1	—	0,6
Przemysł (B+C+D+E)	a	7332	3610	3722	2697	9978
Industry	b	3,2	1,3	1,9	1,1	4,8
	c	3,0	1,5	1,5	1,1	4,1
sektor publiczny	a	562	335	227	148	1021
public sector	b	2,7	0,6	2,1	0,4	4,7
	c	1,8	1,1	0,7	0,5	3,3
sektor prywatny	a	6770	3275	3495	2549	8957
private sector	b	3,2	1,4	1,9	1,2	4,8
	c	3,2	1,5	1,6	1,2	4,2
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	62	62	—	35	31
Mining and quarrying	b	0,8	0,6	0,2	0,1	0,4
	c	0,4	0,4	—	0,2	0,2
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunat- nego (lignitu) (05)	a	10	10	—	9	21
Mining of coal and lignite	b	0,7	0,7	0,0	0,1	0,1
	c	0,1	0,1	—	0,1	0,2
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	—	—	—	9	21
	b	0,8	0,8	0,0	—	0,1
	c	—	—	—	0,1	0,2
Górnictwo rud metali (07)	b	1,1	0,7	0,4	—	0,4
Mining of metal ores						
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	b	0,2	0,2	—	0,3	0,3
Other mining and quarrying						
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ (09)	a	52	52	—	26	10
Mining support service activities	b	2,8	—	2,8	0,5	3,7
	c	3,5	3,5	—	1,7	0,7

¹ Łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi. ¹ With carcinogenic and mutagenic substances.

TABL. 7. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI OGÓLEM¹ (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CHEMICAL SUBSTANCES IN TOTAL¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population a = 2014 b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
	osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	6486	3048	3438	2539	9268
<i>Manufacturing</i>	b	3,5	1,4	2,1	1,2	5,3
	c	3,2	1,5	1,7	1,2	4,5
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	333	262	71	152	323
<i>Manufacture of food products</i>	b	0,6	0,3	0,4	0,3	1,5
	c	1,0	0,8	0,2	0,5	1,0
Produkcja napojów (11)	a	37	24	13	11	58
<i>Manufacture of beverages</i>	b	4,8	2,1	2,7	3,1	5,1
	c	1,8	1,1	0,6	0,5	2,8
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	337	12	325	310	407
<i>Manufacture of textiles</i>	b	6,2	0,3	5,9	5,0	7,2
	c	8,0	0,3	7,8	7,4	9,7
Produkcja odzieży (14)	a	1	1	—	—	—
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	0,1	0,1	—	—	—
	c	0,0	0,0	—	—	—
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	97	74	23	—	24
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	2,8	1,8	1,0	1,1	3,3
	c	5,0	3,8	1,2	—	1,2
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	150	51	99	39	165
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	2,4	1,2	1,2	0,4	2,3
	c	1,8	0,6	1,2	0,5	2,0
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	88	66	22	4	42
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	0,9	0,8	0,1	0,3	1,5
	c	1,8	1,3	0,4	0,1	0,8
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	45	38	7	19	145
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	1,6	1,1	0,6	1,0	3,9
	c	1,4	1,2	0,2	0,6	4,5
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy na- fowej ^Δ (19)	a	287	36	251	10	365
<i>Manufacture of coke and refined petroleum prod- ucts</i>	b	18,2	0,3	17,9	18,9	27,6
	c	19,9	2,5	17,4	0,7	25,4
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	404	210	194	228	422
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	5,2	2,4	2,8	2,3	5,6
	c	6,0	3,1	2,9	3,4	6,2
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	77	15	62	54	192
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	4,5	3,4	1,1	1,8	6,5
	c	3,7	0,7	3,0	2,6	9,2
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	660	266	394	249	960
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	2,5	1,1	1,4	1,5	4,8
	c	4,0	1,6	2,4	1,5	5,8
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	81	28	53	32	96
<i>Manufacture of other non-metallic mineral prod- ucts</i>	b	0,9	0,2	0,6	0,6	2,5
	c	0,8	0,3	0,5	0,3	0,9
Produkcja metali (24)	a	1073	588	485	330	1997
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	20,7	5,4	15,3	3,3	41,7
	c	17,7	9,7	8,0	5,4	32,9

¹ Łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi. ¹ With carcinogenic and mutagenic substances.

TABL. 7. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI OGÓLEM¹ (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CHEMICAL SUBSTANCES IN TOTAL¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
	osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (cd.)
 SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.)						
<i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	991	500	491	393	1230
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	3,3	1,7	1,7	1,7	5,3
	c	4,2	2,1	2,1	1,7	5,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	41	41	—	4	11
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	0,7	0,7	—	—	0,4
	c	0,7	0,7	—	0,1	0,2
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	323	174	149	120	566
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	5,6	1,8	3,8	0,8	6,4
	c	3,5	1,9	1,6	1,3	6,1
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	366	250	116	126	349
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	6,7	3,8	2,9	0,7	6,0
	c	3,4	2,3	1,1	1,2	3,2
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	171	97	74	122	407
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	2,6	0,9	1,8	0,4	2,5
	c	1,0	0,6	0,4	0,7	2,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	455	151	304	88	408
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	17,6	6,1	11,5	4,0	14,6
	c	11,1	3,7	7,4	2,1	10,0
Produkcja mebli (31)	a	161	27	134	36	236
<i>Manufacture of furniture</i>	b	1,5	1,2	0,3	0,7	3,8
	c	1,3	0,2	1,1	0,3	1,9
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	64	44	20	15	49
<i>Other manufacturing</i>	b	3,4	3,1	0,3	0,7	1,8
	c	1,9	1,3	0,6	0,5	1,5
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	244	93	151	197	816
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	3,3	1,5	1,8	2,3	9,6
	c	3,0	1,2	1,9	2,4	10,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	290	269	21	42	52
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	0,7	0,5	0,2	—	2,5
	c	2,6	2,4	0,2	0,4	0,5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	494	231	263	81	627
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	2,8	0,7	2,1	0,4	5,2
	c	3,7	1,7	2,0	0,6	4,7
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	150	85	65	20	339
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	3,0	0,6	2,3	0,4	9,4
	c	3,6	2,0	1,5	0,5	8,1
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	115	17	98	37	155
<i>Sewerage</i>	b	3,3	0,4	2,9	0,4	4,1
	c	3,4	0,5	2,9	1,1	4,5
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	229	129	100	24	133
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	2,4	0,9	1,5	0,5	2,7
	c	4,2	2,4	1,8	0,4	2,4

¹ Łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi. ¹ With carcinogenic and mutagenic substances.

TABL. 7. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI OGÓLEM¹ (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CHEMICAL SUBSTANCES IN TOTAL¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons					

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Budownictwo (F)	a	492	267	225	242	679
<i>Construction</i>	b	3,0	1,5	1,5	0,5	2,3
	c	1,4	0,8	0,6	0,7	2,0
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ...	a	131	71	60	39	117
<i>Construction of buildings</i>	b	2,3	0,2	2,2	0,5	2,6
	c	1,2	0,6	0,5	0,3	1,0
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	156	38	118	61	303
<i>Civil engineering</i>	b	0,9	0,4	0,5	0,1	1,9
	c	1,3	0,3	1,0	0,5	2,6
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	205	158	47	142	259
<i>Specialised construction activities</i>	b	5,6	3,9	1,8	0,9	2,3
	c	1,7	1,3	0,4	1,2	2,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	421	288	133	79	528
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	0,6	0,4	0,2	0,1	0,7
	c	0,4	0,3	0,1	0,1	0,5
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	38	19	19	12	49
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	0,9	0,6	0,2	0,2	0,7
	c	0,4	0,2	0,2	0,1	0,6
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	213	138	75	66	264
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	1,2	0,9	0,3	0,2	1,1
	c	0,5	0,3	0,2	0,2	0,6
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	170	131	39	1	215
<i>Retail trade^Δ</i>	b	0,1	0,1	0,0	0,0	0,4
	c	0,3	0,2	0,1	0,0	0,4
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	99	59	40	74	194
<i>Transportation and storage</i>	b	0,4	0,3	0,1	0,1	0,2
	c	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	89	59	30	51	166
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	0,6	0,5	0,1	0,2	0,3
	c	0,3	0,2	0,1	0,2	0,6
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	10	—	10	23	28
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	0,2	0,0	0,2	0,2	0,2
	c	0,1	—	0,1	0,2	0,2

¹ Łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi. ¹ With carcinogenic and mutagenic substances.

TABL. 7. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI OGÓLEM¹ (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CHEMICAL SUBSTANCES IN TOTAL¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

S E K C J E (dok.)
S E C T I O N S (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	a	65	65	—	—	32
<i>Information and communication</i>	b	0,2	0,0	0,1	0,2	0,3
	c	0,4	0,4	—	—	0,2
Działalność wydawnicza (58)	a	42	42	—	—	32
<i>Publishing activities</i>	b	1,1	0,2	0,9	0,3	1,0
	c	1,5	1,5	—	—	1,1
Działalność związana z oprogramowaniem i do- radztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	23	23	—	—	—
<i>Computer programming and consultancy activi- ties^Δ</i>	b	—	—	—	0,3	0,3
	c	0,3	0,3	—	—	—
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna (M)	a	49	34	15	11	35
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	0,9	0,5	0,4	0,4	1,6
	c	0,9	0,6	0,3	0,2	0,6
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	49	34	15	11	35
<i>Scientific research and development</i>	b	0,9	0,5	0,4	0,4	1,6
	c	0,9	0,6	0,3	0,2	0,6
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	14	—	14	14	134
<i>Administrative and support service activities</i>	b	0,4	0,2	0,2	0,2	2,4
	c	0,4	—	0,4	0,4	3,8
Wynajem i dzierżawa (77)	a	—	—	—	—	109
<i>Rental and leasing activities</i>	b	0,8	0,8	—	—	7,1
	c	—	—	—	—	9,7
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	14	—	14	14	25
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	0,4	—	0,4	0,4	0,4
	c	0,8	—	0,8	0,8	1,4
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	173	42	131	146	563
<i>Education</i>	b	0,8	0,5	0,3	1,9	4,0
	c	1,0	0,2	0,8	0,8	3,2
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	508	348	160	291	1099
<i>Human health and social work activities</i>	b	1,8	1,4	0,4	1,0	2,2
	c	1,0	0,7	0,3	0,6	2,2
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	b	1,6	—	1,6	1,6	1,6
<i>Other service activities</i>						

¹ Łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi. ¹ With carcinogenic and mutagenic substances.

TABL. 7. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI OGÓLEM¹ (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CHEMICAL SUBSTANCES IN TOTAL¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	1207	850	357	366	2495
	b	4,9	1,9	3,0	1,1	7,6
	c	2,8	2,0	0,8	0,9	5,8
Kujawsko-pomorskie	a	418	204	214	84	804
	b	1,3	0,6	0,7	0,2	3,3
	c	1,7	0,8	0,9	0,3	3,3
Lubelskie	a	243	165	78	91	474
	b	1,4	0,8	0,5	0,3	2,3
	c	1,3	0,9	0,4	0,5	2,5
Lubuskie	a	327	186	141	160	422
	b	3,4	0,9	2,5	0,5	5,3
	c	2,8	1,6	1,2	1,4	3,6
Łódzkie	a	231	153	78	122	434
	b	1,3	1,1	0,2	1,3	2,1
	c	0,7	0,5	0,3	0,4	1,4
Małopolskie	a	645	417	228	190	616
	b	1,1	0,7	0,5	0,7	1,7
	c	1,3	0,9	0,5	0,4	1,3
Mazowieckie	a	1056	577	479	310	1119
	b	1,3	0,8	0,5	0,7	1,1
	c	1,0	0,5	0,4	0,3	1,0
Opolskie	a	224	46	178	175	386
	b	1,1	0,3	0,8	1,0	3,4
	c	2,0	0,4	1,6	1,6	3,4
Podkarpackie	a	305	167	138	171	463
	b	1,4	0,8	0,6	0,7	1,9
	c	1,2	0,7	0,6	0,7	1,9
Podlaskie	a	35	29	6	29	144
	b	0,2	0,1	0,1	0,2	1,7
	c	0,3	0,3	0,1	0,3	1,3
Pomorskie	a	608	205	403	106	850
	b	2,9	0,7	2,1	0,5	3,9
	c	2,2	0,7	1,4	0,4	3,0
Śląskie	a	1549	814	735	650	1834
	b	2,4	1,3	1,2	0,7	3,1
	c	2,2	1,2	1,1	0,9	2,7
Świętokrzyskie	a	234	120	114	52	236
	b	1,8	0,3	1,4	0,1	2,8
	c	1,9	1,0	0,9	0,4	1,9
Warmińsko-mazurskie	a	95	39	56	16	163
	b	0,8	0,5	0,3	0,0	0,9
	c	0,7	0,3	0,4	0,1	1,2
Wielkopolskie	a	1413	541	872	707	1894
	b	2,0	0,8	1,2	0,8	3,1
	c	2,2	0,8	1,3	1,1	2,9
Zachodniopomorskie	a	676	251	425	328	1053
	b	5,3	2,8	2,4	1,5	5,7
	c	4,0	1,5	2,5	1,9	6,2

¹ Łącznie z substancjami rakotwórczymi i mutagennymi. ¹ With carcinogenic and mutagenic substances.

TABL. 8. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI RAKOTWÓRCZYMI
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CARCINOGENIC CHEMICAL SUBSTANCES

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
O G Ó Ł E M	a	2504	1488	1016	742	4022
TOTAL	b	0,5	0,2	0,3	0,2	0,9
	c	0,5	0,3	0,2	0,1	0,7
sektor publiczny	a	353	198	155	111	1172
public sector	b	0,4	0,2	0,2	0,3	1,2
	c	0,3	0,2	0,1	0,1	1,0
sektor prywatny	a	2151	1290	861	631	2850
private sector	b	0,6	0,3	0,3	0,2	0,9
	c	0,5	0,3	0,2	0,2	0,7
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	10	6	4	2	34
Agriculture, forestry and fishing	b	0,1	—	0,1	0,2	0,2
	c	0,1	0,1	0,1	0,0	0,5
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ (01 bez grupy 01.7)	a	10	6	4	2	34
Crop and animal production, hunting ^Δ	b	0,2	0,1	0,2	0,4	0,4
	c	0,3	0,2	0,1	0,1	0,9
Przemysł (B+C+D+E)	a	1719	1046	673	569	2644
Industry	b	0,8	0,3	0,4	0,4	1,4
	c	0,7	0,4	0,3	0,2	1,1
sektor publiczny	a	78	53	25	29	304
public sector	b	0,6	0,1	0,6	0,2	1,5
	c	0,3	0,2	0,1	0,1	1,0
sektor prywatny	a	1641	993	648	540	2340
private sector	b	0,8	0,4	0,4	0,4	1,4
	c	0,8	0,5	0,3	0,3	1,1
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	26	26	—	26	10
Mining and quarrying	b	0,0	0,0	0,0	—	0,0
	c	0,2	0,2	—	0,2	0,1
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	—	—	—	—	10
Mining of coal and lignite	b	0,0	0,0	0,0	—	0,0
	c	—	—	—	—	0,1
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1)	a	—	—	—	—	10
of which: mining of hard coal	b	0,0	0,0	0,0	—	0,1
	c	—	—	—	—	0,1
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	b	0,2	0,2	—	—	—
Other mining and quarrying						
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ (09)	a	26	26	—	26	—
Mining support service activities	c	1,7	1,7	—	1,7	—
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	1372	736	636	492	2512
Manufacturing	b	0,9	0,4	0,5	0,4	1,5
	c	0,7	0,4	0,3	0,2	1,2
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	81	46	35	47	59
Manufacture of food products	b	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
Produkcja napojów (11)	a	13	—	13	—	32
Manufacture of beverages	b	3,2	1,8	1,4	2,2	2,3
	c	0,6	—	0,6	—	1,5

TABL. 8. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI RAKOTWÓRCZYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CARCINOGENIC CHEMICAL SUBSTANCES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions			
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year			
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited	
osobozagrozenia threats-cum-persons					

SEKCJE (cd.)
 SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.)

Manufacturing (cont.)

Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	7	3	4	—	4
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	0,2	—	0,2	—	1,2
	c	0,4	0,2	0,2	—	0,2
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	52	2	50	3	83
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	0,7	0,1	0,6	0,2	1,3
	c	0,6	0,0	0,6	0,0	1,0
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	—	—	—	—	1
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	0,1	0,1	—	0,1	0,0
	c	—	—	—	—	0,0
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	—	—	—	—	43
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	0,1	0,1	—	—	—
	c	—	—	—	—	1,3
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	180	36	144	—	248
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	18,2	0,3	17,9	18,9	27,6
	c	12,5	2,5	10,0	—	17,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	109	94	15	16	117
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	0,4	0,3	0,1	1,2	1,6
	c	1,6	1,4	0,2	0,2	1,7
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	51	7	44	9	53
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	1,7	1,7	0,0	1,3	2,2
	c	2,4	0,3	2,1	0,4	2,5
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	97	66	31	14	52
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	0,3	0,1	0,2	0,4	0,6
	c	0,6	0,4	0,2	0,1	0,3
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	3	3	—	—	—
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	0,3	0,0	0,2	0,2	0,3
	c	0,0	0,0	—	—	—
Produkcja metali (24)	a	270	103	167	142	1232
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	8,6	2,6	5,9	1,5	22,8
	c	4,4	1,7	2,8	2,3	20,3
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	146	112	34	61	99
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	0,6	0,3	0,2	0,1	0,6
	c	0,6	0,5	0,1	0,3	0,4
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	22	22	—	—	—
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	0,4	0,4	—	—	—
	c	0,4	0,4	—	—	—
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	185	107	78	34	202
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	2,6	0,8	1,8	0,7	2,4
	c	2,0	1,2	0,8	0,4	2,2

TABL. 8. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI RAKOTWÓRCZYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CARCINOGENIC CHEMICAL SUBSTANCES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions			stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year			
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited		ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level		ograniczono limited
		osobozagrożenia threats-cum-persons			

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>					
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	119	117	2	24
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	2,1	2,1	—	1,3
	c	1,1	1,1	0,0	0,2
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	9	4	5	11
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	0,1	0,0	0,0	0,1
	c	0,1	0,0	0,0	0,1
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	b	—	—	—	0,6
<i>Manufacture of other transport equipment</i>					
Produkcja mebli (31)	a	4	4	—	17
<i>Manufacture of furniture</i>	b	0,4	0,3	0,0	0,1
	c	0,0	0,0	—	0,1
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	9	9	—	3
<i>Other manufacturing</i>	b	0,4	0,4	—	0,4
	c	0,3	0,3	—	0,1
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	15	1	14	232
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	0,1	0,1	0,0	2,3
	c	0,2	0,0	0,2	2,9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	267	262	5	8
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	0,4	0,4	0,0	2,1
	c	2,4	2,4	0,0	0,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	54	22	32	114
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	0,3	0,1	0,3	0,9
	c	0,4	0,2	0,2	0,9
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	20	11	9	83
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	0,7	0,2	0,5	2,2
	c	0,5	0,3	0,2	2,0
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	15	—	15	21
<i>Sewerage</i>	b	0,3	0,0	0,2	0,2
	c	0,4	—	0,4	0,6
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	19	11	8	10
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	0,1	—	0,1	0,4
	c	0,3	0,2	0,1	0,2
Budownictwo (F)	a	342	163	179	313
<i>Construction</i>	b	1,1	0,3	0,8	1,0
	c	1,0	0,5	0,5	0,9
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1)	a	87	35	52	73
<i>Construction of buildings</i>	b	0,7	0,0	0,6	0,7
	c	0,8	0,3	0,5	0,6
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	103	12	91	154
<i>Civil engineering</i>	b	0,5	0,2	0,3	0,6
	c	0,9	0,1	0,8	1,3
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	152	116	36	86
<i>Specialised construction activities</i>	b	2,1	0,6	1,5	1,6
	c	1,3	1,0	0,3	0,7

TABL. 8. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI RAKOTWÓRCZYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CARCINOGENIC CHEMICAL SUBSTANCES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (dok.)
 SECTIONS (cont.)

Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ	a	105	84	21	4	95
(G)	b	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	c	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	7	7	—	—	8
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	0,3	0,3	—	—	0,0
	c	0,1	0,1	—	—	0,1
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	79	59	20	4	63
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
	c	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	19	18	1	—	24
<i>Retail trade^Δ</i>	b	0,0	0,0	0,0	—	0,1
	c	0,0	0,0	0,0	—	0,0
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	17	7	10	46	52
<i>Transportation and storage</i>	b	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
	c	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	7	7	—	36	42
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	0,0	0,0	—	0,1	0,1
	c	0,0	0,0	—	0,1	0,2
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	10	—	10	10	10
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	0,1	—	0,1	0,1	0,1
	c	0,1	—	0,1	0,1	0,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	16	16	—	—	12
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	0,1	0,1	—	0,1	0,6
	c	0,3	0,3	—	—	0,2
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	16	16	—	—	12
<i>Scientific research and development</i>	b	0,2	0,2	0,0	0,1	0,6
	c	0,3	0,3	—	—	0,2
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	7	—	7	7	14
<i>Administrative and support service activities</i>	c	0,2	—	0,2	0,2	0,4
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	7	—	7	7	14
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	c	0,4	—	0,4	0,4	0,8
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	110	23	87	49	224
<i>Education</i>	b	0,5	0,2	0,3	1,4	2,4
	c	0,6	0,1	0,5	0,3	1,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	178	143	35	16	634
<i>Human health and social work activities</i>	b	0,4	0,4	0,1	0,1	1,2
	c	0,3	0,3	0,1	0,0	1,2

TABL. 8. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI RAKOTWÓRCZYMI (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CARCINOGENIC CHEMICAL SUBSTANCES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	529	407	122	298	1588
	b	2,1	1,1	1,1	0,7	4,3
	c	1,2	1,0	0,3	0,7	3,7
Kujawsko-pomorskie	a	141	22	119	6	536
	b	0,3	0,1	0,2	0,1	2,0
	c	0,6	0,1	0,5	0,0	2,2
Lubelskie	a	57	17	40	3	226
	b	0,6	0,2	0,4	0,0	0,6
	c	0,3	0,1	0,2	0,0	1,2
Lubuskie	a	14	10	4	0	20
	b	0,2	0,0	0,1	0,1	0,4
	c	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2
Łódzkie	a	10	4	6	2	8
	b	0,3	0,3	0,0	0,8	0,7
	c	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Małopolskie	a	258	120	138	68	210
	b	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4
	c	0,5	0,2	0,3	0,1	0,4
Mazowieckie	a	496	318	178	72	282
	b	0,4	0,1	0,3	0,3	0,6
	c	0,5	0,3	0,2	0,1	0,3
Opolskie	a	2	2	—	7	45
	b	0,0	0,0	—	—	0,7
	c	0,0	0,0	—	0,1	0,4
Podkarpackie	a	106	84	22	36	71
	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,5
	c	0,4	0,3	0,1	0,1	0,3
Podlaskie	a	11	5	6	6	110
	b	0,1	0,0	0,1	0,0	1,2
	c	0,1	0,0	0,1	0,1	1,0
Pomorskie	a	24	14	10	—	73
	b	0,2	0,2	0,0	0,1	0,3
	c	0,1	0,0	0,0	—	0,3
Śląskie	a	512	329	183	128	473
	b	0,4	0,1	0,3	0,2	0,9
	c	0,7	0,5	0,3	0,2	0,7
Świętokrzyskie	a	8	8	—	—	49
	b	0,1	0,1	0,1	0,0	0,4
	c	0,1	0,1	—	—	0,4
Warmińsko-mazurskie	a	23	15	8	—	16
	b	0,1	0,1	—	—	0,0
	c	0,2	0,1	0,1	—	0,1
Wielkopolskie	a	269	128	141	79	227
	b	0,5	0,2	0,3	0,1	0,6
	c	0,4	0,2	0,2	0,1	0,3
Zachodniopomorskie	a	44	5	39	37	88
	b	0,7	0,4	0,2	0,1	0,4
	c	0,3	0,0	0,2	0,2	0,5

TABL. 9. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI MUTAGENNYMI
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS MUTAGENIC CHEMICAL SUBSTANCES

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	478	233	245	199	493
TOTAL	b	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	c	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
sektor publiczny	a	23	4	19	17	54
public sector	b	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
	c	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
sektor prywatny	a	455	229	226	182	439
private sector	b	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	c	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
SEKCJE SECTIONS						
Przemysł (B+C+D+E)	a	432	209	223	187	435
Industry	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
sektor publiczny	a	20	4	16	17	23
public sector	b	0,0	0,0	0,0	—	0,0
	c	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
sektor prywatny	a	412	205	207	170	412
private sector	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	26	26	—	26	—
Mining and quarrying	b	0,0	0,0	—	—	—
	c	0,2	0,2	—	0,2	—
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	b	0,2	0,2	—	—	—
Other mining and quarrying						
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	a	26	26	—	26	—
Mining support service activities	c	1,7	1,7	—	1,7	—
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	334	179	155	146	362
Manufacturing	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	23	8	15	30	32
Manufacture of food products	b	0,0	0,0	—	—	0,0
	c	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Produkcja napojów (11)	a	—	—	—	—	9
Manufacture of beverages	b	—	—	—	0,4	0,4
	c	—	—	—	—	0,4

TABL. 9. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI MUTAGENNYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS MUTAGENIC CHEMICAL SUBSTANCES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.)

Manufacturing (cont.)

Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	4	—	4	—	4
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	—	—	—	—	0,2
	c	0,2	—	0,2	—	0,2
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	33	—	33	—	33
	b	0,4	—	0,4	—	0,4
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	c	0,4	—	0,4	—	0,4
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	—	—	—	1	2
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	—	—	—	—	0,0
	c	—	—	—	0,0	0,0
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	10	10	—	2	7
	b	—	—	—	0,1	0,1
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	c	0,1	0,1	—	0,0	0,1
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	39	4	35	—	44
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	0,4	—	0,4	1,4	2,7
	c	1,9	0,2	1,7	—	2,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	56	42	14	17	14
	b	0,1	0,1	0,0	0,2	0,2
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	c	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	1	—	1	—	1
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	c	0,0	—	0,0	—	0,0
Produkcja metali (24)	a	1	—	1	16	17
<i>Manufacture of basic metals</i>	c	0,0	—	0,0	0,3	0,3
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	6	5	1	4	17
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1
	c	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	29	27	2	19	114
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	1,2	0,0	1,2	0,0	1,2
	c	0,3	0,3	0,0	0,2	1,2
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	7	2	5	4	7
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	0,1	—	0,1	—	0,1
	c	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

TABL. 9. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI MUTAGENNYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS MUTAGENIC CHEMICAL SUBSTANCES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.)

Manufacturing (cont.)

Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30) <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a	100	60	40	51	43
	b	5,5	4,5	1,0	3,0	1,0
	c	2,4	1,5	1,0	1,2	1,1
Produkcja mebli (31) <i>Manufacture of furniture</i>	a	6	5	1	—	1
	b	0,0	—	0,0	0,0	0,0
	c	0,0	0,0	0,0	—	0,0
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32) <i>Other manufacturing</i>	a	4	1	3	—	3
	b	0,1	—	0,1	—	0,5
	c	0,1	0,0	0,1	—	0,1
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33) <i>Repair and installation of machinery and equip- ment</i>	a	15	15	—	2	14
	b	0,2	0,2	—	0,0	0,3
	c	0,2	0,2	—	0,0	0,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D) <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a	14	—	14	9	15
	b	0,0	—	0,0	—	0,1
	c	0,1	—	0,1	0,1	0,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja^Δ (E) <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	a	58	4	54	6	58
	b	0,5	0,0	0,4	—	0,4
	c	0,4	0,0	0,4	0,0	0,4
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36) <i>Water collection, treatment and supply</i>	a	7	4	3	—	3
	b	0,3	0,1	0,2	—	0,2
	c	0,2	0,1	0,1	—	0,1
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37) <i>Sewerage</i>	a	4	—	4	6	6
	c	0,1	—	0,1	0,2	0,2
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ... <i>Waste collection, treatment and disposal activi- ties; materials recovery</i>	a	47	—	47	—	49
	b	0,9	—	0,9	—	0,9
	c	0,9	—	0,9	—	0,9
Budownictwo (F) <i>Construction</i>	b	0,2	0,2	—	0,1	0,0
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42) <i>Civil engineering</i>	b	—	—	—	—	0,0
Roboty budowlane i specjalistyczne (43) <i>Specialised construction activities</i>	b	0,6	0,6	—	0,3	—

TABL. 9. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI MUTAGENNYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS MUTAGENIC CHEMICAL SUBSTANCES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (dok.)
 SECTIONS (cont.)

Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ	a	6	6	—	—	—
(G)	b	0,0	0,0	—	0,0	0,0
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	c	0,0	0,0	—	—	—
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	b	0,2	0,2	—	—	—
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>						
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	6	6	—	—	—
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	—	—	—	0,0	0,0
	c	0,0	0,0	—	—	—
Handel detaliczny ^Δ (47)	b	—	—	—	—	0,0
<i>Retail trade^Δ</i>						
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	6	6	—	—	—
<i>Transportation and storage</i>	c	0,0	0,0	—	—	—
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	6	6	—	—	—
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	c	0,0	0,0	—	—	—
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	b	0,1	0,1	—	—	—
<i>Professional, scientific and technical activities</i>						
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	b	0,1	0,1	—	—	—
<i>Scientific research and development</i>						
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	—	—	—	—	5
<i>Education</i>	b	0,0	0,0	—	0,4	0,5
	c	—	—	—	—	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	34	12	22	12	53
<i>Human health and social work activities</i>	b	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	c	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1

TABL. 9. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI MUTAGENNYMI (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS MUTAGENIC CHEMICAL SUBSTANCES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	37	35	2	28	116
	b	0,3	0,0	0,3	0,0	0,3
	c	0,1	0,1	0,0	0,1	0,3
Kujawsko-pomorskie	a	17	3	14	8	22
	b	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	c	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1
Lubelskie	a	5	5	—	1	5
	b	—	—	—	0,0	0,0
	c	0,0	0,0	—	0,0	0,0
Lubuskie	b	0,0	—	0,0	0,0	0,0
Łódzkie	a	8	5	3	—	3
	b	0,3	0,2	0,0	0,4	0,3
	c	0,0	0,0	0,0	—	0,0
Małopolskie	a	37	16	21	30	46
	b	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
	c	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Mazowieckie	a	49	—	49	—	88
	b	0,1	—	0,1	0,0	0,1
	c	0,0	—	0,0	—	0,1
Opolskie	a	5	—	5	4	9
	b	0,0	—	0,0	0,0	0,1
	c	0,0	—	0,0	0,0	0,1
Podkarpackie	a	41	40	1	17	1
	b	0,1	0,1	—	0,1	0,1
	c	0,2	0,2	0,0	0,1	0,0
Podlaskie	a	4	3	1	4	1
	b	—	—	—	—	0,1
	c	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pomorskie	a	19	8	11	—	32
	b	0,1	0,1	0,0	—	0,1
	c	0,1	0,0	0,0	—	0,1
Śląskie	a	33	24	9	0	24
	b	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	c	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Świętokrzyskie	a	6	6	—	—	—
	b	0,0	0,0	—	—	—
	c	0,0	0,0	—	—	—
Warmińsko-mazurskie	a	14	5	9	9	14
	b	0,0	0,0	—	—	—
	c	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Wielkopolskie	a	100	23	77	46	85
	b	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
	c	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1
Zachodniopomorskie	a	103	60	43	52	47
	b	1,4	1,2	0,3	0,7	0,3
	c	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3

TABL. 10. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PYŁAMI PRZEMYSŁOWYMI
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS INDUSTRIAL DUSTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	32770	18036	14734	16347	64032
TOTAL	b	6,5	3,4	3,1	3,1	13,2
	c	6,1	3,3	2,7	3,0	11,9
sektor publiczny	a	11627	7259	4368	6748	29616
public sector	b	9,4	3,7	5,6	5,5	25,9
	c	9,5	5,9	3,6	5,5	24,1
sektor prywatny	a	21143	10777	10366	9599	34416
private sector	b	5,7	3,3	2,4	2,3	9,4
	c	5,1	2,6	2,5	2,3	8,3
SEKCJE						
SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	137	26	111	57	241
Agriculture, forestry and fishing	b	1,5	0,9	0,6	0,2	2,1
	c	2,0	0,4	1,6	0,8	3,5
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ (01 bez grupy 01.7)	a	123	21	102	40	151
Crop and animal production, hunting ^Δ	b	2,4	1,3	1,0	0,3	3,3
	c	3,2	0,5	2,6	1,0	3,9
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	14	5	9	17	90
Forestry and logging	b	0,3	0,3	—	0,2	0,4
	c	0,5	0,2	0,3	0,6	3,1
Przemysł (B+C+D+E)	a	24841	14759	10082	13460	53044
Industry	b	11,4	6,1	5,3	5,6	24,4
	c	10,2	6,0	4,1	5,5	21,7
sektor publiczny	a	10062	6936	3126	6190	27702
public sector	b	33,4	14,5	18,8	21,3	97,7
	c	32,6	22,5	10,1	20,1	89,8
sektor prywatny	a	14779	7823	6956	7270	25342
private sector	b	8,1	4,9	3,2	3,3	13,5
	c	6,9	3,7	3,3	3,4	11,9
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	11837	8047	3790	7325	34265
Mining and quarrying	b	79,4	43,3	36,1	48,0	226,2
	c	73,1	49,7	23,4	45,3	211,7
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	9546	7017	2529	6827	28991
Mining of coal and lignite	b	79,6	36,2	43,4	61,9	267,6
	c	84,9	62,4	22,5	60,7	257,9
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1)	a	9458	6948	2510	6827	28524
of which: mining of hard coal	b	87,7	40,7	47,0	68,8	295,8
	c	92,9	68,3	24,7	67,1	280,2
Górnictwo rud metali (07)	a	975	149	826	12	2299
Mining of metal ores	b	129,6	112,1	17,4	1,1	178,3
	c	72,4	11,1	61,4	0,9	170,8
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	381	239	142	214	788
Other mining and quarrying	b	17,7	9,0	8,7	7,7	37,8
	c	22,7	14,2	8,5	12,8	47,0
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ (09)	a	935	642	293	272	2187
Mining support service activities	b	140,3	103,5	36,7	37,9	219,5
	c	62,7	43,1	19,7	18,2	146,7

TABL. 10. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ PYŁAMI PRZEMYSŁOWYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS INDUSTRIAL DUSTS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>			
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>			
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>	
<i>osobozagrozenia threats-cum-persons</i>					

 SEKCJE (cd.)
 SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	12422	6363	6059	5958	17937
<i>Manufacturing</i>	b	6,8	3,6	3,2	2,7	9,9
	c	6,1	3,1	3,0	2,9	8,8
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	1164	588	576	300	1095
<i>Manufacture of food products</i>	b	4,4	2,3	2,1	1,0	4,6
	c	3,5	1,7	1,7	0,9	3,3
Produkcja napojów (11)	a	—	—	—	19	74
<i>Manufacture of beverages</i>	b	1,4	—	1,4	—	1,7
	c	—	—	—	0,9	3,5
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	6	6	—	3	64
<i>Manufacture of tobacco products</i>	b	11,7	11,7	—	1,6	12,0
	c	1,1	1,1	—	0,5	11,3
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	121	59	62	29	69
<i>Manufacture of textiles</i>	b	4,1	1,5	2,7	0,3	3,1
	c	2,9	1,4	1,5	0,7	1,6
Produkcja odzieży (14)	a	17	9	8	16	72
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	1,2	0,8	0,4	0,1	1,3
	c	0,3	0,1	0,1	0,2	1,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	13	13	—	7	14
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	—	—	—	—	0,6
	c	0,7	0,7	—	0,4	0,7
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	974	483	491	526	1738
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	17,8	11,7	6,2	4,8	23,6
	c	11,6	5,8	5,9	6,3	20,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	151	133	18	2	37
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	1,5	1,2	0,3	0,2	2,9
	c	3,0	2,7	0,4	0,0	0,7
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	50	48	2	25	25
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	1,3	0,9	0,4	0,7	1,9
	c	1,5	1,5	0,1	0,8	0,8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	20	20	—	20	—
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	2,8	—	2,8	0,2	2,8
	c	1,4	1,4	—	1,4	—
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	254	212	42	231	816
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	3,3	2,1	1,2	4,9	12,2
	c	3,8	3,1	0,6	3,4	12,1
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	59	2	57	58	118
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	4,8	2,3	2,5	0,1	3,2
	c	2,8	0,1	2,7	2,8	5,6
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	458	286	172	307	718
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	1,4	0,8	0,6	0,4	3,8
	c	2,8	1,7	1,0	1,9	4,4
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	924	454	470	254	1207
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	9,0	5,3	3,7	3,9	15,3
	c	8,7	4,3	4,4	2,4	11,3
Produkcja metali (24)	a	1478	916	562	619	2414
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	24,5	14,5	10,1	10,7	44,7
	c	24,3	15,1	9,3	10,2	39,8

TABL. 10. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PYŁAMI PRZEMYSŁOWYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS INDUSTRIAL DUSTS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	2365	923	1442	1456	3082
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	9,2	4,9	4,3	4,4	12
	c	9,9	3,9	6,1	6,1	12,9
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicz- nych i optycznych (26)	a	—	—	—	7	40
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	0,4	0,1	0,3	—	0,9
	c	—	—	—	0,1	0,7
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	147	68	79	64	182
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	2,6	1,8	0,8	1,0	2,3
	c	1,6	0,7	0,8	0,7	2,0
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	850	560	290	242	1020
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	6,5	4,0	2,5	2,3	13,3
	c	7,9	5,2	2,7	2,2	9,4
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	271	235	36	251	304
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- -trailers</i>	b	2,5	2,1	0,5	0,6	1,4
	c	1,6	1,4	0,2	1,4	1,8
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	649	213	436	115	833
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	18,9	5,0	13,9	3,4	22,7
	c	15,9	5,2	10,7	2,8	20,3
Produkcja mebli (31)	a	727	418	309	514	1623
<i>Manufacture of furniture</i>	b	9,5	5,4	4,1	3,3	13,1
	c	5,9	3,4	2,5	4,2	13,3
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	27	12	15	43	102
<i>Other manufacturing</i>	b	0,5	0,0	0,5	0,1	2,7
	c	0,8	0,4	0,5	1,3	3,1
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	1697	705	992	850	2290
<i>Repair and installation of machinery and equip- -ment</i>	b	21,5	6,9	14,6	13,5	35,3
	c	21,1	8,8	12,3	10,6	28,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	75	57	18	116	347
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	2,3	1,9	0,5	0,9	2,5
	c	0,7	0,5	0,2	1,0	3,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja^Δ (E)	a	507	292	215	61	495
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	2,5	0,8	1,6	0,8	4,0
	c	3,8	2,2	1,6	0,5	3,7
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	43	1	42	1	55
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	0,3	0,1	0,2	0,2	0,5
	c	1,0	0,0	1,0	0,0	1,3
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	111	17	94	7	103
<i>Sewerage</i>	b	4,0	1,2	2,8	0,4	3,9
	c	3,3	0,5	2,8	0,2	3,0
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	353	274	79	53	337
<i>Waste collection, treatment and disposal activi- -ties; materials recovery</i>	b	3,1	1,2	1,9	1,6	6,7
	c	6,4	5,0	1,4	1,0	6,2
Rekultywacja ^Δ (39)	b	10,6	—	10,6	—	10,6
<i>Remediation activities^Δ</i>						

TABL. 10. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PYŁAMI PRZEMYSŁOWYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS INDUSTRIAL DUSTS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
		osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (cd.)
 SECTIONS (cont.)

Budownictwo (F)	a	5991	2358	3633	2116	8720
<i>Construction</i>	b	15,8	7,3	8,5	6,2	24,2
	c	17,2	6,8	10,5	6,1	25,1
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1)	a	592	297	295	58	479
<i>Construction of buildings</i>	b	4,5	0,8	3,7	1,0	5,3
	c	5,2	2,6	2,6	0,5	4,2
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	2511	1357	1154	707	4089
<i>Civil engineering</i>	b	19,6	8,4	11,2	9,8	38,7
	c	21,4	11,6	9,8	6,0	34,9
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	2888	704	2184	1351	4152
<i>Specialised construction activities</i>	b	23,4	12,6	10,8	7,8	29,0
	c	24,6	6,0	18,6	11,5	35,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	886	435	451	352	1047
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	0,9	0,4	0,5	0,3	1,3
	c	0,8	0,4	0,4	0,3	0,9
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	44	38	6	4	67
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	0,8	0,6	0,2	0,1	1,2
	c	0,5	0,4	0,1	0,0	0,8
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	483	222	261	267	460
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	1,3	0,7	0,6	0,6	1,9
	c	1,1	0,5	0,6	0,6	1,1
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	359	175	184	81	520
<i>Retail trade^Δ</i>	b	0,5	0,2	0,4	0,1	0,9
	c	0,6	0,3	0,3	0,1	0,9
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	655	236	419	295	856
<i>Transportation and storage</i>	b	0,8	0,2	0,7	0,2	1,3
	c	1,4	0,5	0,9	0,6	1,8
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	202	99	103	155	254
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	0,5	0,2	0,3	0,2	1,0
	c	0,8	0,4	0,4	0,6	1,0
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	453	137	316	140	602
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	2,4	0,3	2,1	0,3	3,3
	c	4,0	1,2	2,8	1,2	5,3

TABL. 10. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PYŁAMI PRZEMYSŁOWYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS INDUSTRIAL DUSTS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons					

S E K C J E (dok.)
S E C T I O N S (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	a	64	64	—	—	38
<i>Information and communication</i>	b	0,3	0,3	—	0,4	0,1
	c	0,4	0,4	—	—	0,2
Działalność wydawnicza (58)	a	41	41	—	—	38
<i>Publishing activities</i>	b	1,8	1,8	—	1,8	—
	c	1,5	1,5	—	—	1,4
Działalność związana z oprogramowaniem i do- radztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	23	23	—	—	—
<i>Computer programming and consultancy activi- ties^Δ</i>	b	—	—	—	0,3	0,3
	c	0,3	0,3	—	—	—
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna (M)	a	4	—	4	5	7
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	0,6	0,6	—	0,0	0,0
	c	0,1	—	0,1	0,1	0,1
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	4	—	4	5	7
<i>Scientific research and development</i>	b	0,6	0,6	—	0,0	0,0
	c	0,1	—	0,1	0,1	0,1
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	6	—	6	3	9
<i>Administrative and support service activities</i>	b	0,2	0,1	0,2	—	12,1
	c	0,2	—	0,2	0,1	0,3
Wynajem i dzierżawa (77)	a	—	—	—	3	3
<i>Rental and leasing activities</i>	b	0,1	0,1	—	—	37,8
	c	—	—	—	0,3	0,3
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	6	—	6	—	6
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	0,4	0,1	0,3	—	0,3
	c	0,3	—	0,3	—	0,3
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	20	12	8	7	28
<i>Education</i>	b	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2
	c	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	166	146	20	52	42
<i>Human health and social work activities</i>	b	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	c	0,3	0,3	0,0	0,1	0,1
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	b	—	—	—	—	0,2
<i>Other service activities</i>						

TABL. 10. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PYŁAMI PRZEMYSŁOWYMI (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS INDUSTRIAL DUSTS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono limited		
osobozagrożenia <i>threats-cum-persons</i>						
WOJEWÓDZTWA <i>WOJEWÓDZTWA</i>						
Dolnośląskie	a	3042	1371	1671	580	5310
	b	9,3	6,4	2,9	1,5	13,3
	c	7,1	3,2	3,9	1,4	12,4
Kujawsko-pomorskie	a	709	374	335	180	924
	b	2,3	1,1	1,2	1,1	3,5
	c	2,9	1,5	1,4	0,7	3,8
Lubelskie	a	1035	775	260	452	4070
	b	3,4	2,6	0,8	3,9	27,4
	c	5,5	4,1	1,4	2,4	21,7
Lubuskie	a	444	264	180	202	456
	b	4,9	2,0	2,9	2,0	5,7
	c	3,8	2,2	1,5	1,7	3,9
Łódzkie	a	390	234	156	363	1047
	b	1,5	1,1	0,4	1,0	2,8
	c	1,3	0,8	0,5	1,2	3,4
Małopolskie	a	1630	1141	489	673	3458
	b	3,3	2,0	1,3	1,4	8,9
	c	3,4	2,4	1,0	1,4	7,2
Mazowieckie	a	1435	921	514	1137	2124
	b	1,8	1,3	0,5	0,6	1,2
	c	1,3	0,8	0,5	1,0	1,9
Opolskie	a	378	151	227	169	1245
	b	4,4	3,0	1,3	2,0	11,7
	c	3,4	1,3	2,0	1,5	11,1
Podkarpackie	a	844	608	236	554	1133
	b	3,4	2,6	0,9	1,1	5,7
	c	3,4	2,4	0,9	2,2	4,5
Podlaskie	a	94	49	45	52	122
	b	0,2	0,0	0,2	0,2	0,6
	c	0,8	0,4	0,4	0,5	1,1
Pomorskie	a	1440	452	988	296	2114
	b	5,3	1,5	3,8	0,9	8,4
	c	5,1	1,6	3,5	1,1	7,5
Śląskie	a	16524	9167	7357	9792	35877
	b	24,7	10,9	13,7	15,4	56,7
	c	23,9	13,3	10,6	14,2	51,9
Świętokrzyskie	a	898	389	509	201	961
	b	7,0	3,8	3,2	1,8	9,3
	c	7,3	3,2	4,1	1,6	7,8
Warmińsko-mazurskie	a	315	178	137	88	314
	b	2,0	1,0	0,9	0,4	2,5
	c	2,3	1,3	1,0	0,7	2,3
Wielkopolskie	a	2519	1493	1026	1131	3147
	b	4,0	2,0	2,0	1,0	5,8
	c	3,9	2,3	1,6	1,7	4,8
Zachodniopomorskie	a	1073	469	604	477	1730
	b	8,3	5,2	3,0	2,8	11,3
	c	6,3	2,7	3,5	2,8	10,1

TABL. 11. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PRZEMYSŁOWYMI PYŁAMI ZWŁÓKNIAJĄCYMI
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS INDUSTRIAL FIBROSIS INDUCING DUST

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	16033	8425	7608	9574	43037
TOTAL	b	3,4	1,9	1,5	1,9	9,0
	c	3,0	1,6	1,4	1,8	8,0
sektor publiczny	a	6822	3730	3092	5352	25681
public sector	b	5,9	2,7	3,2	4,3	22,3
	c	5,5	3,0	2,5	4,4	20,9
sektor prywatny	a	9211	4695	4516	4222	17356
private sector	b	2,6	1,6	1,0	1,2	5,0
	c	2,2	1,1	1,1	1,0	4,2
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	58	9	49	37	66
Agriculture, forestry and fishing	b	0,3	0,2	0,1	0,1	0,6
	c	0,8	0,1	0,7	0,5	1,0
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^A (01 bez grupy 01.7)	a	58	9	49	37	66
Crop and animal production, hunting ^A	b	0,5	0,3	0,2	0,2	1,0
	c	1,5	0,2	1,3	1,0	1,7
Przemysł (B+C+D+E)	a	11542	6612	4930	7714	36262
Industry	b	5,7	3,4	2,3	3,5	16,5
	c	4,7	2,7	2,0	3,2	14,8
sektor publiczny	a	5786	3701	2085	5069	24356
public sector	b	19,9	10,7	9,3	16,6	84,3
	c	18,8	12,0	6,8	16,4	79,0
sektor prywatny	a	5756	2911	2845	2645	11906
private sector	b	3,6	2,3	1,2	1,5	6,5
	c	2,7	1,4	1,3	1,2	5,6
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	8454	5057	3397	6710	31647
Mining and quarrying	b	60,0	37,2	22,8	43,1	205,3
	c	52,2	31,2	21,0	41,5	195,6
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	6264	4114	2150	6228	26701
Mining of coal and lignite	b	53,5	28,1	25,4	56,1	241,8
	c	55,7	36,6	19,1	55,4	237,6
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1)	a	6214	4064	2150	6228	26554
of which: mining of hard coal	b	58,3	31,6	26,8	62,5	270,1
	c	61,0	39,9	21,1	61,2	260,9
Górnictwo rud metali (07)	a	975	149	826	12	2299
Mining of metal ores	b	129,6	112,1	17,4	1,1	178,3
	c	72,4	11,1	61,4	0,9	170,8
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	312	174	138	201	607
Other mining and quarrying	b	11,8	6,4	5,4	7,0	24,3
	c	18,6	10,4	8,2	12,0	36,2
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	a	903	620	283	269	2040
Mining support service activities	b	140,1	103,4	36,7	27,4	207,1
	c	60,6	41,6	19,0	18,0	136,8

TABL. 11. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PRZEMYSŁOWYMI PYŁAMI ZWŁÓKNIAJĄCYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS INDUSTRIAL FIBROSIS INDUCING DUST (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited	osobozagrozenia threats-cum-persons			

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	3003	1524	1479	927	4361
<i>Manufacturing</i>	b	1,6	0,9	0,8	0,5	2,5
	c	1,5	0,7	0,7	0,5	2,1
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	167	65	102	34	170
<i>Manufacture of food products</i>	b	0,5	0,2	0,3	0,1	0,6
	c	0,5	0,2	0,3	0,1	0,5
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	—	—	—	—	46
<i>Manufacture of tobacco products</i>	b	—	—	—	—	8,3
	c	—	—	—	—	8,1
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	44	32	12	—	12
<i>Manufacture of textiles</i>	b	1,0	0,7	0,3	—	0,3
	c	1,1	0,8	0,3	—	0,3
Produkcja odzieży (14)	a	—	—	—	—	44
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	0,8	0,8	—	—	0,7
	c	—	—	—	—	0,7
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	32	27	5	3	67
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	0,9	0,7	0,2	0,1	1,3
	c	0,4	0,3	0,1	0,0	0,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	2	2	—	—	1
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	0,0	0,0	—	0,0	0,0
	c	0,0	0,0	—	—	0,0
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	b	2,8	—	2,8	0,2	2,8
<i>Manufacture of coke and refined petroleum prod- ucts</i>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	2	2	—	2	113
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	0,4	0,4	—	0,4	1,8
	c	0,0	0,0	—	0,0	1,7
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	—	—	—	31	31
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	0,4	0,4	—	—	—
	c	—	—	—	1,5	1,5
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych (22)	a	6	2	4	48	173
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	0,7	0,6	0,1	0,1	0,8
	c	0,0	0,0	0,0	0,3	1,1
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	313	119	194	93	600
<i>Manufacture of other non-metallic mineral prod- ucts</i>	b	3,5	1,7	1,8	1,3	7,6
	c	2,9	1,1	1,8	0,9	5,6
Produkcja metali (24)	a	600	469	131	233	1021
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	9,5	7,2	2,3	7,3	19,9
	c	9,9	7,7	2,2	3,8	16,8

TABL. 11. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PRZEMYSŁOWYMI PYŁAMI ZWŁÓKNIAJĄCYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS INDUSTRIAL FIBROSIS INDUCING DUST (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
	osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	463	210	253	120	383
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	1,6	0,9	0,6	0,4	1,3
	c	1,9	0,9	1,1	0,5	1,6
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	46	17	29	2	31
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	0,7	0,4	0,3	0,1	0,4
	c	0,5	0,2	0,3	0,0	0,3
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	275	164	111	94	493
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	1,9	1,4	0,5	0,5	6,3
	c	2,5	1,5	1,0	0,9	4,6
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	134	134	—	31	52
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- -trailers</i>	b	0,8	0,8	—	0,2	0,3
	c	0,8	0,8	—	0,2	0,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	335	57	278	84	465
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	11,4	1,6	9,9	1,3	13,7
	c	8,2	1,4	6,8	2,1	11,4
Produkcja mebli (31)	a	40	5	35	27	35
<i>Manufacture of furniture</i>	b	0,4	0,3	0,1	0,1	0,2
	c	0,3	0,0	0,3	0,2	0,3
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	544	219	325	125	624
<i>Repair and installation of machinery and equip- -ment</i>	b	7,1	2,4	4,6	2,0	9,0
	c	6,8	2,7	4,0	1,6	7,7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	6	—	6	57	158
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	2,0	1,5	0,5	0,0	0,9
	c	0,1	—	0,1	0,5	1,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja^Δ (E)	a	79	31	48	20	96
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	0,6	0,2	0,4	0,1	0,7
	c	0,6	0,2	0,4	0,2	0,7
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	15	—	15	—	18
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	0,0	0,0	—	—	0,1
	c	0,4	—	0,4	—	0,4
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	28	16	12	7	21
<i>Sewerage</i>	b	1,1	0,9	0,2	—	0,7
	c	0,8	0,5	0,4	0,2	0,6
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	36	15	21	13	57
<i>Waste collection, treatment and disposal activ- -ities; materials recovery</i>	b	0,6	—	0,6	0,3	0,9
	c	0,7	0,3	0,4	0,2	1,0
Rekultywacja ^Δ (39)	b	10,6	—	10,6	—	10,6
<i>Remediation activities^Δ</i>						

TABL. 11. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PRZEMYSŁOWYMI PYŁAMI ZWŁÓKNIAJĄCYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS INDUSTRIAL FIBROSIS INDUCING DUST (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
	osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (dok.)
SECTIONS (cont.)

Budownictwo (F)	a	4052	1593	2459	1777	6354
<i>Construction</i>	b	10,8	4,1	6,7	5,4	19,5
	c	11,7	4,6	7,1	5,1	18,3
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ...	a	103	94	9	5	54
<i>Construction of buildings</i>	b	0,9	0,1	0,8	0,0	1,2
	c	0,9	0,8	0,1	0,0	0,5
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	1933	1045	888	520	3611
<i>Civil engineering</i>	b	18,0	8,1	10,0	9,2	36,6
	c	16,5	8,9	7,6	4,4	30,8
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	2016	454	1562	1252	2689
<i>Specialised construction activities</i>	b	13,6	4,2	9,4	6,9	21,1
	c	17,2	3,9	13,3	10,7	22,9
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	155	127	28	9	151
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2
	c	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	13	13	—	—	9
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	0,3	0,3	—	—	0,1
	c	0,2	0,2	—	—	0,1
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	66	49	17	—	24
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2
	c	0,2	0,1	0,0	—	0,1
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	76	65	11	9	118
<i>Retail trade^Δ</i>	b	0,0	0,0	0,0	—	0,2
	c	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	218	83	135	26	171
<i>Transportation and storage</i>	b	0,4	0,1	0,4	0,1	0,6
	c	0,5	0,2	0,3	0,1	0,4
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	83	80	3	24	39
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2
	c	0,3	0,3	0,0	0,1	0,1
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	135	3	132	2	132
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	1,6	0,0	1,5	0,1	1,8
	c	1,2	0,0	1,2	0,0	1,2
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	4	—	4	5	7
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	—	—	—	0,0	0,0
	c	0,1	—	0,1	0,1	0,1
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	4	—	4	5	7
<i>Scientific research and development</i>	b	—	—	—	0,0	0,0
	c	0,1	—	0,1	0,1	0,1
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	—	—	—	3	3
<i>Administrative and support service activities</i>	b	—	—	—	—	11,9
	c	—	—	—	0,1	0,1
Wynajem i dzierżawa (77)	a	—	—	—	3	3
<i>Rental and leasing activities</i>	b	—	—	—	—	37,8
	c	—	—	—	0,3	0,3
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	4	1	3	3	3
<i>Education</i>	b	0,0	0,0	—	—	0,0
	c	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	—	—	—	—	20
<i>Human health and social work activities</i>	c	—	—	—	—	0,0

TABL. 11. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PRZEMYSŁOWYMI PYŁAMI ZWŁÓKNIAJĄCYMI (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS INDUSTRIAL FIBROSIS INDUCING DUST (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	1630	540	1090	104	3086
	b	6,2	4,6	1,6	0,6	7,8
	c	3,8	1,3	2,5	0,2	7,2
Kujawsko-pomorskie	a	31	11	20	21	144
	b	0,3	0,2	0,1	0,1	0,6
	c	0,1	0,0	0,1	0,1	0,6
Lubelskie	a	914	703	211	393	3806
	b	2,4	2,3	0,1	3,5	23,7
	c	4,9	3,7	1,1	2,1	20,3
Lubuskie	a	73	71	2	33	67
	b	0,7	0,7	0,0	0,2	0,7
	c	0,6	0,6	0,0	0,3	0,6
Łódzkie	a	48	30	18	18	47
	b	0,4	0,3	0,1	0,2	0,1
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
Małopolskie	a	801	585	216	273	2356
	b	1,7	1,1	0,7	0,8	6,4
	c	1,7	1,2	0,4	0,6	4,9
Mazowieckie	a	277	144	133	580	825
	b	0,2	0,0	0,1	0,2	0,3
	c	0,3	0,1	0,1	0,5	0,8
Opolskie	a	128	15	113	21	240
	b	0,5	0,4	0,1	0,3	1,8
	c	1,1	0,1	1,0	0,2	2,1
Podkarpackie	a	153	89	64	83	169
	b	0,7	0,5	0,2	0,1	1,1
	c	0,6	0,4	0,3	0,3	0,7
Podlaskie	a	8	7	1	34	36
	b	—	—	—	0,0	0,1
	c	0,1	0,1	0,0	0,3	0,3
Pomorskie	a	531	59	472	52	644
	b	2,2	0,2	2,1	0,1	2,8
	c	1,9	0,2	1,7	0,2	2,3
Śląskie	a	10487	5613	4874	7760	30418
	b	16,8	8,4	8,4	12,2	48,3
	c	15,2	8,1	7,0	11,2	44,0
Świętokrzyskie	a	428	203	225	11	344
	b	3,9	2,1	1,9	0,4	4,9
	c	3,5	1,6	1,8	0,1	2,8
Warmińsko-mazurskie	a	9	7	2	7	26
	b	0,1	0,1	0,1	—	0,2
	c	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2
Wielkopolskie	a	353	221	132	115	549
	b	0,6	0,4	0,2	0,2	1,1
	c	0,5	0,3	0,2	0,2	0,8
Zachodniopomorskie	a	162	127	35	69	280
	b	1,2	1,0	0,2	0,3	1,6
	c	0,9	0,7	0,2	0,4	1,6

TABL. 12. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PRZEMYSŁOWYMI PYŁAMI RAKOTWÓRCZYMI
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CARCINOGENIC INDUSTRIAL DUST

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population a = 2014 b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
		osobozagrozenia threats-cum-persons				
OGÓŁEM	a	1551	906	645	703	2710
TOTAL	b	0,4	0,2	0,1	0,1	0,5
	c	0,3	0,2	0,1	0,1	0,5
sektor publiczny	a	107	40	67	12	77
public sector	b	0,0	0,0	0,0	—	0,0
	c	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1
sektor prywatny	a	1444	866	578	691	2633
private sector	b	0,5	0,3	0,1	0,2	0,6
	c	0,3	0,2	0,1	0,2	0,6
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	30	—	30	5	89
Agriculture, forestry and fishing	b	0,1	—	0,1	—	0,4
	c	0,4	—	0,4	0,1	1,3
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^A (01 bez grupy 01.7)	a	25	—	25	—	25
Crop and animal production, hunting ^A	b	0,2	—	0,2	—	0,7
	c	0,6	—	0,6	—	0,6
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	5	—	5	5	64
Forestry and logging	b	0,2	—	0,2	0,2	2,2
	c	0,2	—	0,2	0,2	2,2
Przemysł (B+C+D+E)	a	1371	780	591	628	2415
Industry	b	0,7	0,5	0,2	0,2	1,0
	c	0,6	0,3	0,2	0,3	1,0
sektor publiczny	a	97	40	57	8	65
public sector	b	0,2	0,0	0,2	—	0,2
	c	0,3	0,1	0,2	0,0	0,2
sektor prywatny	a	1274	740	534	620	2350
private sector	b	0,8	0,6	0,2	0,2	1,1
	c	0,6	0,3	0,3	0,3	1,1
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	14	14	—	—	—
Mining and quarrying	b	0,1	—	0,1	—	0,1
	c	0,1	0,1	—	—	—
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	14	14	—	—	—
Other mining and quarrying	b	0,8	—	0,8	—	0,8
	c	0,8	0,8	—	—	—
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	1288	765	523	623	2342
Manufacturing	b	0,8	0,6	0,2	0,3	1,1
	c	0,6	0,4	0,3	0,3	1,1
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	8	—	8	—	8
Manufacture of food products	b	0,0	—	0,0	—	0,0
	c	0,0	—	0,0	—	0,0
Produkcja napojów (11)	b	1,4	—	1,4	—	1,4
Manufacture of beverages						
Produkcja odzieży (14)	a	5	—	5	—	5
Manufacture of wearing apparel	b	0,4	—	0,4	—	0,4
	c	0,1	—	0,1	—	0,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^A (15)	a	12	12	—	—	7
Manufacture of leather and related products	b	0,6	0,6	—	—	0,4
	c	0,6	0,6	—	—	0,4

TABL. 12. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ PRZEMYSŁOWYMI PYŁAMI RAKOTWÓRCZYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CARCINOGENIC INDUSTRIAL DUST (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited	osobozagrozenia threats-cum-persons			

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.)

Manufacturing (cont.)

Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	431	192	239	250	905
	b	8,4	6,3	2,1	2,3	10,9
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	c	5,2	2,3	2,9	3,0	10,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	8	6	2	—	2
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	0,0	—	0,0	—	0,0
	c	0,2	0,1	0,0	—	0,0
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	103	99	4	22	80
	b	0,4	0,3	0,1	1,3	1,3
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	c	1,5	1,5	0,1	0,3	1,2
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	38	4	34	34	64
	b	—	—	—	—	0,1
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	c	0,2	0,0	0,2	0,2	0,4
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	16	14	2	—	12
	b	0,2	0,1	0,0	0,2	0,3
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	c	0,2	0,1	0,0	—	0,1
Produkcja metali (24)	a	—	—	—	2	30
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	2,2	2,2	—	—	0,0
	c	—	—	—	0,0	0,5
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	72	53	19	6	31
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	0,4	0,3	0,1	0,1	0,2
	c	0,3	0,2	0,1	0,0	0,1
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	45	17	28	6	36
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	0,3	0,0	0,3	0,2	0,5
	c	0,5	0,2	0,3	0,1	0,4
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	74	38	36	36	45
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	0,3	0,2	0,0	0,1	0,4
	c	0,7	0,4	0,3	0,3	0,4
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	7	—	7	7	7
	b	0,0	0,0	—	0,0	0,0
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	c	0,0	—	0,0	0,0	0,0
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	—	—	—	—	4
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	0,8	0,8	—	—	—
	c	—	—	—	—	0,1
Produkcja mebli (31)	a	315	191	124	209	985
<i>Manufacture of furniture</i>	b	3,2	2,0	1,2	1,3	7,2
	c	2,6	1,6	1,0	1,7	8,1
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	12	9	3	23	70
<i>Other manufacturing</i>	b	0,1	—	0,1	0,1	2,0
	c	0,4	0,3	0,1	0,7	2,1
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	142	130	12	28	51
	b	1,8	1,8	—	0,1	0,1
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	c	1,8	1,6	0,1	0,3	0,6

TABL. 12. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ PRZEMYSŁOWYMI PYŁAMI RAKOTWÓRCZYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CARCINOGENIC INDUSTRIAL DUST (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
	osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (dok.)
 SECTIONS (cont.)

Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	69	1	68	5	73
	b	0,8	0,1	0,7	0,1	1,1
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	c	0,5	0,0	0,5	0,0	0,6
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	5	—	5	—	5
<i>Water collection, treatment and supply</i>	c	0,1	—	0,1	—	0,1
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	51	—	51	—	51
<i>Sewerage</i>	b	1,5	—	1,5	—	1,5
	c	1,5	—	1,5	—	1,5
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	13	1	12	5	17
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	0,9	0,2	0,7	0,3	1,6
	c	0,2	0,0	0,2	0,1	0,3
Budownictwo (F)	a	102	98	4	45	95
<i>Construction</i>	b	0,3	0,1	0,2	0,3	0,4
	c	0,3	0,3	0,0	0,1	0,3
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ...	a	8	5	3	1	16
<i>Construction of buildings</i>	b	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2
	c	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	59	59	—	—	7
<i>Civil engineering</i>	b	0,5	0,0	0,5	0,5	0,5
	c	0,5	0,5	—	—	0,1
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	35	34	1	44	72
<i>Specialised construction activities</i>	b	0,4	0,3	0,1	0,3	0,5
	c	0,3	0,3	0,0	0,4	0,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	38	28	10	21	99
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
	c	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	7	7	—	—	—
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1
	c	0,1	0,1	—	—	—
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	31	21	10	15	79
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4
	c	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	—	—	—	6	20
<i>Retail trade^Δ</i>	b	—	—	—	0,0	0,0
	c	—	—	—	0,0	0,0
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	4	—	4	4	4
<i>Transportation and storage</i>	b	0,0	—	0,0	—	0,0
	c	0,0	—	0,0	0,0	0,0
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	4	—	4	4	4
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	0,0	—	0,0	—	0,0
	c	0,0	—	0,0	0,0	0,0
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	—	—	—	—	2
<i>Education</i>	b	—	—	—	—	0,0
	c	—	—	—	—	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	6	—	6	—	6
<i>Human health and social work activities</i>	c	0,0	—	0,0	—	0,0

TABL. 12. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PRZEMYSŁOWYMI PYŁAMI RAKOTWÓRCZYMI (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS CARCINOGENIC INDUSTRIAL DUST (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	333	296	37	86	166
	b	0,8	0,6	0,2	0,4	0,8
	c	0,8	0,7	0,1	0,2	0,4
Kujawsko-pomorskie	a	40	39	1	7	39
	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3
	c	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2
Lubelskie	a	12	8	4	—	16
	b	0,3	0,0	0,2	0,1	0,3
	c	0,1	0,0	0,0	—	0,1
Lubuskie	a	51	—	51	—	60
	b	0,8	0,3	0,5	0,1	0,6
	c	0,4	—	0,4	—	0,5
Łódzkie	a	36	36	—	—	275
	b	0,3	0,3	—	0,1	0,0
	c	0,1	0,1	—	—	0,9
Małopolskie	a	54	43	11	74	189
	b	0,1	0,1	0,0	0,2	0,5
	c	0,1	0,1	0,0	0,2	0,4
Mazowieckie	a	156	101	55	72	119
	b	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	c	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Opolskie	a	24	9	15	—	45
	b	0,2	0,1	0,1	—	0,3
	c	0,2	0,1	0,1	—	0,4
Podkarpackie	a	153	124	29	72	384
	b	0,3	0,3	0,0	0,5	1,9
	c	0,6	0,5	0,1	0,3	1,5
Podlaskie	a	23	1	22	13	27
	b	0,1	—	0,1	0,0	0,2
	c	0,2	0,0	0,2	0,1	0,2
Pomorskie	a	113	17	96	22	207
	b	0,5	0,2	0,2	0,1	0,7
	c	0,4	0,1	0,3	0,1	0,7
Śląskie	a	120	47	73	56	256
	b	0,3	0,3	0,1	0,1	0,3
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4
Świętokrzyskie	a	2	—	2	—	44
	b	0,1	0,1	0,0	0,1	0,4
	c	0,0	—	0,0	—	0,4
Warmińsko-mazurskie	a	29	—	29	20	55
	b	0,5	0,3	0,2	0,2	0,4
	c	0,2	—	0,2	0,1	0,4
Wielkopolskie	a	208	121	87	172	539
	b	0,4	0,2	0,2	0,1	0,7
	c	0,3	0,2	0,1	0,3	0,8
Zachodniopomorskie	a	197	64	133	109	289
	b	2,3	1,7	0,6	0,3	2,2
	c	1,2	0,4	0,8	0,6	1,7

TABL. 13. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ INNYMI¹ PYŁAMI PRZEMYSŁOWYMI
ELIMINATION OR LIMITATION OF OTHER¹ HAZARDOUS INDUSTRIAL DUST

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	15186	8705	6481	6070	18285
TOTAL	b	2,8	1,3	1,5	1,0	3,7
	c	2,8	1,6	1,2	1,1	3,4
sektor publiczny	a	4698	3489	1209	1384	3858
public sector	b	3,4	1,0	2,4	1,2	3,5
	c	3,8	2,8	1,0	1,1	3,1
sektor prywatny	a	10488	5216	5272	4686	14427
private sector	b	2,6	1,4	1,2	0,9	3,7
	c	2,5	1,3	1,3	1,1	3,5
SEKCJE						
SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	49	17	32	15	86
Agriculture, forestry and fishing	b	1,1	0,7	0,4	0,2	1,1
	c	0,7	0,2	0,5	0,2	1,2
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ (01 bez grupy 01.7)	a	40	12	28	3	60
Crop and animal production, hunting ^Δ	b	1,7	1,0	0,7	0,2	1,7
	c	1,0	0,3	0,7	0,1	1,6
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	9	5	4	12	26
Forestry and logging	b	0,3	0,3	—	0,2	0,4
	c	0,3	0,2	0,1	0,4	0,9
Przemysł (B+C+D+E)	a	11928	7367	4561	5118	14367
Industry	b	5,0	2,2	2,8	2,0	6,9
	c	4,9	3,0	1,9	2,1	5,9
sektor publiczny	a	4179	3195	984	1113	3281
public sector	b	13,3	3,9	9,4	4,7	13,3
	c	13,5	10,4	3,2	3,6	10,6
sektor prywatny	a	7749	4172	3577	4005	11086
private sector	b	3,7	2,0	1,8	1,6	5,9
	c	3,6	2,0	1,7	1,9	5,2
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	3369	2976	393	615	2618
Mining and quarrying	b	19,3	6,1	13,2	5,0	20,8
	c	20,8	18,4	2,4	3,8	16,2
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	3282	2903	379	599	2290
Mining of coal and lignite	b	26,1	8,1	18,0	5,8	25,9
	c	29,2	25,8	3,4	5,3	20,4
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	3244	2884	360	599	1970
	b	29,3	9,1	20,2	6,3	25,8
	c	31,9	28,3	3,5	5,9	19,4
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	55	51	4	13	181
Other mining and quarrying	b	5,1	2,6	2,5	0,7	12,6
	c	3,3	3,0	0,2	0,8	10,8
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ (09)	a	32	22	10	3	147
Mining support service activities	b	0,2	0,2	—	10,5	12,4
	c	2,1	1,5	0,7	0,2	9,9
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	8131	4074	4057	4408	11234
Manufacturing	b	4,3	2,1	2,2	1,9	6,3
	c	4,0	2,0	2,0	2,2	5,5
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	989	523	466	266	917
Manufacture of food products	b	3,9	2,1	1,8	1,0	4,0
	c	2,9	1,6	1,4	0,8	2,7
Produkcja napojów (11)	a	—	—	—	19	74
Manufacture of beverages	b	—	—	—	—	0,3
	c	—	—	—	0,9	3,5

¹ Nie wymienionymi w tablicach 11 i 12. ¹ Do not mentioned in tables 11 and 12.

TABL. 13. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ INNYMI¹ PYŁAMI PRZEMYSŁOWYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF OTHER¹ HAZARDOUS INDUSTRIAL DUST (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	6	6	—	3	18
<i>Manufacture of tobacco products</i>	b	11,7	11,7	—	1,6	3,8
	c	1,1	1,1	—	0,5	3,2
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	77	27	50	29	57
<i>Manufacture of textiles</i>	b	3,2	0,8	2,3	0,3	2,8
	c	1,8	0,6	1,2	0,7	1,4
Produkcja odzieży (14)	a	12	9	3	16	23
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	0,0	0,0	—	0,1	0,1
	c	0,2	0,1	0,0	0,2	0,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	1	1	—	7	7
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	—	—	—	—	0,6
	c	0,1	0,1	—	0,4	0,4
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	511	264	247	273	766
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	8,5	4,7	3,8	2,4	11,4
	c	6,1	3,2	3,0	3,3	9,2
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	141	125	16	2	34
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	1,5	1,2	0,3	0,2	2,9
	c	2,8	2,5	0,3	0,0	0,7
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	50	48	2	25	25
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	1,3	0,9	0,4	0,7	1,9
	c	1,5	1,5	0,1	0,8	0,8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy na- fowej ^Δ (19)	a	20	20	—	20	—
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	1,4	1,4	—	1,4	—
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	149	111	38	207	623
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	2,6	1,4	1,1	3,2	9,1
	c	2,2	1,6	0,6	3,1	9,2
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	59	2	57	27	87
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	4,4	1,9	2,5	0,1	3,2
	c	2,8	0,1	2,7	1,3	4,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	414	280	134	225	481
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	0,7	0,2	0,5	0,3	2,9
	c	2,5	1,7	0,8	1,4	2,9
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	595	321	274	161	595
<i>Manufacture of other non-metallic mineral prod- ucts</i>	b	5,3	3,4	1,9	2,5	7,4
	c	5,6	3,0	2,6	1,5	5,6
Produkcja metali (24)	a	878	447	431	384	1363
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	12,7	5,0	7,8	3,4	24,8
	c	14,5	7,4	7,1	6,3	22,5
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	1830	660	1170	1330	2668
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	7,2	3,6	3,5	3,9	10,5
	c	7,7	2,8	4,9	5,6	11,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicz- nych i optycznych (26)	a	—	—	—	7	40
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	0,4	0,1	0,3	—	0,9
	c	—	—	—	0,1	0,7

¹ Nie wymienionymi w tablicach 11 i 12. *1 Do not mentioned in tables 11 and 12.*

TABL. 13. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ INNYMI¹ PYŁAMI PRZEMYSŁOWYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF OTHER¹ HAZARDOUS INDUSTRIAL DUST (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
	osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.)						
<i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	56	34	22	56	115
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	1,6	1,4	0,2	0,7	1,4
	c	0,6	0,4	0,2	0,6	1,2
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	501	358	143	112	482
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	4,3	2,3	2,0	1,7	6,7
	c	4,6	3,3	1,3	1,0	4,5
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	130	101	29	213	245
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	1,8	1,3	0,5	0,4	1,1
	c	0,7	0,6	0,2	1,2	1,4
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	314	156	158	31	364
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	6,7	2,7	4,1	2,1	9,0
	c	7,7	3,8	3,9	0,8	8,9
Produkcja mebli (31)	a	372	222	150	278	603
<i>Manufacture of furniture</i>	b	5,9	3,0	2,9	2,0	5,7
	c	3,0	1,8	1,2	2,3	4,9
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	15	3	12	20	32
<i>Other manufacturing</i>	b	0,4	0,0	0,3	—	0,6
	c	0,5	0,1	0,4	0,6	1,0
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	1011	356	655	697	1615
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	12,6	2,7	9,9	11,4	26,3
	c	12,6	4,4	8,1	8,7	20,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	69	57	12	59	189
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	0,4	0,4	—	0,9	1,6
	c	0,6	0,5	0,1	0,5	1,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	359	260	99	36	326
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	1,1	0,5	0,6	0,6	2,2
	c	2,7	2,0	0,7	0,3	2,5
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	23	1	22	1	32
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4
	c	0,5	0,0	0,5	0,0	0,8
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	32	1	31	—	31
<i>Sewerage</i>	b	1,3	0,3	1,0	0,4	1,7
	c	0,9	0,0	0,9	—	0,9
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	304	258	46	35	263
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	1,6	1,0	0,6	1,0	4,1
	c	5,6	4,7	0,8	0,6	4,8
Budownictwo (F)	a	1837	667	1170	294	2271
<i>Construction</i>	b	4,7	3,0	1,6	0,6	4,3
	c	5,3	1,9	3,4	0,8	6,5
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ...	a	481	198	283	52	409
<i>Construction of buildings</i>	b	3,5	0,6	2,8	1,0	3,9
	c	4,3	1,8	2,5	0,5	3,6
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	519	253	266	187	471
<i>Civil engineering</i>	b	1,1	0,3	0,7	0,1	1,5
	c	4,4	2,2	2,3	1,6	4,0
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	837	216	621	55	1391
<i>Specialised construction activities</i>	b	9,5	8,2	1,3	0,6	7,4
	c	7,1	1,8	5,3	0,5	11,9

¹ Nie wymienionymi w tablicach 11 i 12. ¹ Do not mentioned in tables 11 and 12.

TABL. 13. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ INNYMI¹ PYŁAMI PRZEMYSŁOWYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF OTHER¹ HAZARDOUS INDUSTRIAL DUST (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
SEKCJE (dok.) SECTIONS (cont.)						
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	693	280	413	322	797
	b	0,7	0,3	0,4	0,2	0,9
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	c	0,6	0,3	0,4	0,3	0,7
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samocho- dowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	24	18	6	4	58
	b	0,2	0,1	0,1	0	1,1
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	c	0,3	0,2	0,1	0	0,7
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	386	152	234	252	357
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	1,1	0,5	0,6	0,4	1,2
	c	0,9	0,4	0,5	0,6	0,8
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	283	110	173	66	382
<i>Retail trade^Δ</i>	b	0,5	0,2	0,3	0,1	0,7
	c	0,5	0,2	0,3	0,1	0,6
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	433	153	280	265	681
<i>Transportation and storage</i>	b	0,4	0,1	0,3	0,1	0,7
	c	0,9	0,3	0,6	0,6	1,4
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	115	19	96	127	211
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	0,3	0,1	0,3	0,1	0,7
	c	0,4	0,1	0,4	0,5	0,8
Magazynowanie i działalność usługowa wspoma- gająca transport (52)	a	318	134	184	138	470
	b	0,9	0,3	0,6	0,2	1,5
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	c	2,8	1,2	1,6	1,2	4,1
Informacja i komunikacja (J)	a	64	64	—	—	38
<i>Information and communication</i>	b	0,3	0,3	—	0,4	0,1
	c	0,4	0,4	—	—	0,2
Działalność wydawnicza (58)	a	41	41	—	—	38
<i>Publishing activities</i>	b	1,8	1,8	—	1,8	—
	c	1,5	1,5	—	—	1,4
Działalność związana z oprogramowaniem i do- radztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	23	23	—	—	—
	b	—	—	—	0,3	0,3
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	c	0,3	0,3	—	—	—
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna (M)	b	0,6	0,6	—	—	—
<i>Professional, scientific and technical activities</i>						
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	b	0,6	0,6	—	—	—
<i>Scientific research and development</i>						
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	6	—	6	—	6
<i>Administrative and support service activities</i>	b	0,2	0,1	0,2	—	0,2
	c	0,2	—	0,2	—	0,2
Wynajem i dzierżawa (77)	b	0,1	0,1	—	—	—
<i>Rental and leasing activities</i>						
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	6	—	6	—	6
	b	0,4	0,1	0,3	—	0,3
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	c	0,3	—	0,3	—	0,3
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	16	11	5	4	23
<i>Education</i>	b	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2
	c	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	160	146	14	52	16
	b	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
<i>Human health and social work activities</i>	c	0,3	0,3	0,0	0,1	0,0
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	b	—	—	—	—	0,2
<i>Other service activities</i>						

¹ Nie wymienionymi w tablicach 11 i 12. ¹ Do not mentioned in tables 11 and 12.

TABL. 13. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ INNYMI¹ PYŁAMI PRZEMYSŁOWYMI (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF OTHER¹ HAZARDOUS INDUSTRIAL DUST (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year					
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited			
osobozagrożenia threats-cum-persons						
WOJEWÓDZTWA WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	1079	535	544	390	2058
	b	2,3	1,1	1,2	0,5	4,7
	c	2,5	1,2	1,3	0,9	4,8
Kujawsko-pomorskie	a	638	324	314	152	741
	b	1,8	0,8	1,0	0,9	2,6
	c	2,6	1,3	1,3	0,6	3,0
Lubelskie	a	109	64	45	59	248
	b	0,8	0,3	0,5	0,4	3,3
	c	0,6	0,3	0,2	0,3	1,3
Lubuskie	a	320	193	127	169	329
	b	3,4	1,0	2,4	1,7	4,4
	c	2,7	1,6	1,1	1,4	2,8
Łódzkie	a	306	168	138	345	725
	b	0,8	0,5	0,3	0,8	2,6
	c	1,0	0,5	0,4	1,1	2,3
Małopolskie	a	775	513	262	326	913
	b	1,4	0,8	0,6	0,4	2,1
	c	1,6	1,1	0,5	0,7	1,9
Mazowieckie	a	1002	676	326	485	1180
	b	1,6	1,2	0,4	0,4	0,8
	c	0,9	0,6	0,3	0,4	1,1
Opolskie	a	226	127	99	148	960
	b	3,6	2,5	1,1	1,7	9,6
	c	2,0	1,1	0,9	1,3	8,6
Podkarpackie	a	538	395	143	399	580
	b	2,4	1,8	0,6	0,6	2,7
	c	2,2	1,6	0,6	1,6	2,3
Podlaskie	a	63	41	22	5	59
	b	0,1	0,0	0,1	0,1	0,4
	c	0,6	0,4	0,2	0,0	0,5
Pomorskie	a	796	376	420	222	1263
	b	2,6	1,1	1,5	0,8	5,0
	c	2,8	1,3	1,5	0,8	4,5
Śląskie	a	5917	3507	2410	1976	5203
	b	7,5	2,3	5,2	3,2	8,0
	c	8,6	5,1	3,5	2,9	7,5
Świętokrzyskie	a	468	186	282	190	573
	b	2,9	1,7	1,3	1,4	4,0
	c	3,8	1,5	2,3	1,5	4,7
Warmińsko-mazurskie	a	277	171	106	61	233
	b	1,3	0,7	0,7	0,3	1,8
	c	2,1	1,3	0,8	0,5	1,7
Wielkopolskie	a	1958	1151	807	844	2059
	b	3,0	1,5	1,6	0,6	4,0
	c	3,0	1,8	1,2	1,3	3,2
Zachodniopomorskie	a	714	278	436	299	1161
	b	4,8	2,5	2,2	2,2	7,5
	c	4,2	1,6	2,6	1,8	6,8

¹ Nie wymienionymi w tablicach 11 i 12. *1 Do not mentioned in tables 11 and 12.*

TABL. 14. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ HAŁASEM
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS NOISE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	88332	34573	53759	34952	184343
TOTAL	b	16,9	7,0	9,9	6,7	35,7
	c	16,4	6,4	10,0	6,5	34,2
sektor publiczny	a	9142	4192	4950	5679	26581
public sector	b	7,9	3,5	4,4	3,9	20,8
	c	7,4	3,4	4,0	4,6	21,6
sektor prywatny	a	79190	30381	48809	29273	157762
private sector	b	19,6	8,1	11,6	7,6	40,2
	c	19,0	7,3	11,7	7,0	37,9
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	772	293	479	173	1141
Agriculture, forestry and fishing	b	10,9	4,2	6,7	2,6	17,0
	c	11,2	4,2	6,9	2,5	16,5
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowie- ctwo ^Δ (01 bez grupy 01.7)	a	234	95	139	83	352
Crop and animal production, hunting ^Δ	b	5,7	1,3	4,4	1,2	9,6
	c	6,0	2,5	3,6	2,1	9,1
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	538	198	340	90	789
Forestry and logging	b	18,3	8,2	10,1	4,6	27,8
	c	18,4	6,8	11,6	3,1	26,9
Przemysł (B+C+D+E)	a	74495	28554	45941	29838	163803
Industry	b	31,3	13,0	18,3	12,5	70,4
	c	30,5	11,7	18,8	12,2	67,0
sektor publiczny	a	6848	3627	3221	4530	21527
public sector	b	22,7	11,8	10,9	12,5	68,7
	c	22,2	11,8	10,4	14,7	69,8
sektor prywatny	a	67647	24927	42720	25308	142276
private sector	b	32,6	13,2	19,4	12,5	70,6
	c	31,7	11,7	20,0	11,9	66,6
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	7520	3923	3597	3878	24603
Mining and quarrying	b	62,1	39,7	22,3	27,4	154,4
	c	46,5	24,2	22,2	24,0	152,0
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunat- nego (lignitu) (05)	a	4612	2762	1850	2954	15154
Mining of coal and lignite	b	40,3	24,7	15,6	25,6	133,2
	c	41,0	24,6	16,5	26,3	134,8
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	4553	2704	1849	2947	14720
	b	42,4	27,5	14,9	27,7	145,3
	c	44,7	26,6	18,2	29,0	144,6
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (06)	a	88	16	72	101	123
Extraction of crude petroleum and natural gas	b	7,8	—	7,8	31,5	39,3
	c	20,5	3,7	16,7	23,5	28,6
Górnictwo rud metali (07)	a	1576	294	1282	196	5948
Mining of metal ores	b	290,7	194,0	96,7	30,1	438,5
	c	117,1	21,8	95,3	14,6	442,0
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	404	207	197	248	1151
Other mining and quarrying	b	17,2	6,9	10,3	6,7	58,4
	c	24,1	12,3	11,7	14,8	68,6
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ (09)	a	840	644	196	379	2227
Mining support service activities	b	103,3	76,2	27,1	72,4	223,4
	c	56,3	43,2	13,1	25,4	149,4

TABL. 14. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ HAŁASEM (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS NOISE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia <i>threats-cum-persons</i>						

SEKCJE (cd.)
 SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	64594	23466	41128	24299	134208
<i>Manufacturing</i>	b	31,5	11,9	19,6	12,3	69,4
	c	31,7	11,5	20,2	11,9	65,8
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	6397	2426	3971	2845	13170
<i>Manufacture of food products</i>	b	19,7	8,0	11,7	6,2	36,9
	c	19,0	7,2	11,8	8,4	39,1
Produkcja napojów (11)	a	611	376	235	191	1692
<i>Manufacture of beverages</i>	b	19,2	9,0	10,3	11,0	93,1
	c	29,0	17,9	11,2	9,1	80,4
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	405	42	363	37	744
<i>Manufacture of tobacco products</i>	b	97,4	33,5	63,9	7,7	137,0
	c	71,7	7,4	64,3	6,5	131,7
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	2172	503	1669	698	3493
<i>Manufacture of textiles</i>	b	36,9	9,1	27,8	13,3	80,4
	c	51,9	12,0	39,9	16,7	83,4
Produkcja odzieży (14)	a	163	38	125	32	318
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	5,0	1,8	3,3	2,0	7,2
	c	2,5	0,6	1,9	0,5	4,8
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	60	10	50	17	179
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	3,2	2,0	1,2	0,1	7,9
	c	3,1	0,5	2,6	0,9	9,2
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	6577	2399	4178	2099	14537
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	91,3	29,1	62,2	29,0	190,7
	c	78,7	28,7	50,0	25,1	173,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	3168	1493	1675	699	3993
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	46,4	23,7	22,7	20,3	99,1
	c	63,9	30,1	33,8	14,1	80,5
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	273	164	109	162	637
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	6,4	3,7	2,7	12,7	27,5
	c	8,4	5,0	3,3	5,0	19,6
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	122	118	4	105	686
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	25,4	12,1	13,3	8,0	50,8
	c	8,5	8,2	0,3	7,3	47,7
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	1449	675	774	760	3282
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	10,4	5,5	4,9	8,5	52,5
	c	21,4	10,0	11,4	11,2	48,5
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	372	144	228	304	526
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	18,7	10,3	8,4	10,7	17,2
	c	17,7	6,9	10,9	14,5	25,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	5054	1712	3342	1787	7703
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	33,4	11,5	21,9	12,1	47,4
	c	30,7	10,4	20,3	10,9	46,8
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	3923	1525	2398	1102	6639
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	26,7	11,4	15,3	13,9	64,5
	c	36,9	14,3	22,5	10,4	62,4
Produkcja metali (24)	a	3629	1340	2289	1641	10657
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	75,0	36,3	38,7	31,0	179,3
	c	59,8	22,1	37,7	27,0	175,6

TABL. 14. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ HAŁASEM (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS NOISE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) Manufacturing (cont.)						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	10929	3754	7175	4201	23845
Manufacture of metal products ^Δ	b	45,5	14,0	31,5	19,4	104,0
	c	45,9	15,8	30,1	17,6	100,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	427	302	125	288	657
Manufacture of computer, electronic and optical products	b	9,3	6,2	3,1	4,6	10,4
	c	7,4	5,2	2,2	5,0	11,3
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	1430	243	1187	551	3689
Manufacture of electrical equipment	b	14,5	4,4	10,1	4,0	33,3
	c	15,4	2,6	12,8	5,9	39,7
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	2810	1231	1579	870	7307
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	b	27,7	13,2	14,5	11,1	69,9
	c	26,0	11,4	14,6	8,0	67,5
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	5669	1583	4086	1477	9713
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	b	25,6	9,4	16,2	6,9	60,9
	c	32,6	9,1	23,5	8,5	55,9
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	1892	1028	864	559	3687
Manufacture of other transport equipment	b	50,5	26,3	24,2	19,0	96,1
	c	46,2	25,1	21,1	13,7	90,1
Produkcja mebli (31)	a	4216	1473	2743	2148	10620
Manufacture of furniture	b	41,9	13,4	28,5	16,9	106,6
	c	34,5	12,0	22,4	17,6	86,9
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	1133	263	870	557	1504
Other manufacturing	b	28,3	9,1	19,1	7,5	29,3
	c	34,2	7,9	26,3	16,8	45,4
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	1713	624	1089	1169	4930
Repair and installation of machinery and equipment	b	24,4	9,1	15,4	14,0	70,7
	c	21,3	7,7	13,5	14,5	61,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	847	545	302	994	2921
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	b	5,7	2,3	3,4	5,0	27,3
	c	7,7	4,9	2,7	9,0	26,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	1534	620	914	667	2071
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	b	12,2	4,9	7,3	3,5	15,7
	c	11,6	4,7	6,9	5,0	15,7
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	530	92	438	125	753
Water collection, treatment and supply	b	9,5	2,0	7,5	2,4	15,3
	c	12,6	2,2	10,4	3,0	17,9
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	220	103	117	161	425
Sewerage	b	13,7	4,8	8,9	2,2	15,2
	c	6,4	3,0	3,4	4,7	12,5
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	778	424	354	376	879
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	b	13,5	7,2	6,3	5,1	16,5
	c	14,2	7,7	6,5	6,9	16,1
Rekultywacja ^Δ (39)	a	6	1	5	5	14
Remediation activities ^Δ	b	3,2	1,1	2,1	5,3	9,5
	c	4,7	0,8	3,9	3,9	11,0

TABL. 14. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ HAŁASEM (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS NOISE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Budownictwo (F)	a	8055	3748	4307	2549	10864
<i>Construction</i>	b	22,8	8,5	14,2	9,0	32,9
	c	23,2	10,8	12,4	7,3	31,3
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ...	a	1356	719	637	362	1421
<i>Construction of buildings</i>	b	9,4	2,9	6,5	4,0	11,7
	c	12,0	6,4	5,6	3,2	12,6
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	a	3875	1718	2157	1225	4590
(42)	b	29,8	12,3	17,5	14,3	43,8
<i>Civil engineering</i>	c	33,1	14,7	18,4	10,5	39,2
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	2824	1311	1513	962	4853
<i>Specialised construction activities</i>	b	29,2	10,4	18,9	8,7	43,6
	c	24,1	11,2	12,9	8,2	41,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ	a	2606	988	1618	989	3145
(G)	b	2,2	0,9	1,3	0,8	3,2
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	c	2,4	0,9	1,5	0,9	2,9
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samocho- dowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	250	108	142	33	313
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	2,4	1,1	1,3	0,2	3,0
	c	2,9	1,3	1,7	0,4	3,7
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	2166	767	1399	919	2656
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	4,7	1,8	3,0	1,9	7,2
	c	5,0	1,8	3,3	2,1	6,2
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	190	113	77	37	176
<i>Retail trade^Δ</i>	b	0,4	0,3	0,2	0,1	0,4
	c	0,3	0,2	0,1	0,1	0,3
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	1546	684	862	727	3469
<i>Transportation and storage</i>	b	5,2	2,6	2,6	2,1	7,3
	c	3,3	1,5	1,8	1,5	7,4
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	692	288	404	464	1501
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	3,4	1,4	2,0	2,0	5,9
	c	2,6	1,1	1,5	1,8	5,7
Transport wodny (50)	a	19	10	9	19	95
<i>Water transport</i>	b	26,0	13,8	12,2	1,7	80,2
	c	10,1	5,3	4,8	10,1	50,3
Transport lotniczy (51)	b	13,3	12,4	0,9	—	0,9
<i>Air transport</i>						
Magazynowanie i działalność usługowa wspoma- gająca transport (52)	a	834	385	449	243	1870
<i>Warehousing and support activities for transpor- tation</i>	b	12,9	6,9	6,1	4,3	15,8
	c	7,3	3,4	3,9	2,1	16,4
Działalność pocztowa i kurierska (53)	a	1	1	—	1	3
<i>Postal and courier activities</i>	b	—	—	—	0,0	0,0
	c	0,0	0,0	—	0,0	0,0

TABL. 14. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ HAŁASEM (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS NOISE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons					

SEKCJE (dok.)
 SECTIONS (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	a	94	73	21	3	117
<i>Information and communication</i>	b	0,7	0,5	0,2	0,4	0,5
	c	0,5	0,4	0,1	0,0	0,6
Działalność wydawnicza (58)	a	71	50	21	—	100
<i>Publishing activities</i>	b	3,7	2,1	1,5	1,6	1,5
	c	2,5	1,8	0,7	—	3,6
Telekomunikacja (61)	a	—	—	—	3	17
<i>Telecommunications</i>	b	0,1	0,1	—	—	0,3
	c	—	—	—	0,1	0,4
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	23	23	—	—	—
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	b	0,3	0,3	—	0,4	0,3
	c	0,3	0,3	—	—	—
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	143	5	138	126	286
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	2,6	1,6	1,0	0,1	2,8
	c	2,5	0,1	2,4	2,2	5,0
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	143	5	138	81	241
<i>Scientific research and development</i>	b	2,2	1,7	0,5	0,2	2,4
	c	2,6	0,1	2,5	1,4	4,3
Działalność weterynaryjna (75)	a	—	—	—	45	45
<i>Veterinary activities</i>	b	27,0	—	27,0	—	27,0
	c	—	—	—	46,1	46,1
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	258	57	201	153	447
<i>Administrative and support service activities</i>	b	11,2	5,5	5,8	5,6	12,2
	c	7,3	1,6	5,7	4,3	12,7
Wynajem i dzierżawa (77)	a	26	4	22	7	70
<i>Rental and leasing activities</i>	b	9,1	7,5	1,6	2,7	6,1
	c	2,3	0,4	2,0	0,6	6,2
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	a	9	—	9	—	9
<i>Tourism activities^Δ</i>	b	1,5	—	1,5	0,2	1,5
	c	1,6	—	1,6	—	1,6
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	223	53	170	146	368
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	15,5	5,9	9,6	9,1	19,1
	c	12,2	2,9	9,3	8,0	20,1
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	94	42	52	42	150
<i>Education</i>	b	0,4	0,1	0,3	0,4	1,0
	c	0,5	0,2	0,3	0,2	0,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	267	127	140	352	896
<i>Human health and social work activities</i>	b	0,2	0,0	0,1	0,1	0,5
	c	0,5	0,2	0,3	0,7	1,8
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	a	2	2	—	—	25
<i>Other service activities</i>	b	—	—	—	1,6	4,2
	c	0,3	0,3	—	—	3,8

TABL. 14. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ HAŁASEM (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS NOISE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				stan w dniu 31 grudnia <i>as of 31 December</i>
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	8518	3026	5492	3168	19027
	b	25,8	12,9	12,9	9,2	44,4
	c	19,9	7,1	12,8	7,4	44,4
Kujawsko-pomorskie	a	5549	2157	3392	1342	10436
	b	18,4	5,0	13,4	6,6	42,5
	c	22,7	8,8	13,9	5,5	42,6
Lubelskie	a	3629	2075	1554	1181	8411
	b	11,5	5,3	6,2	10,0	50,7
	c	19,3	11,1	8,3	6,3	44,8
Lubuskie	a	3312	1160	2152	787	5740
	b	24,9	8,7	16,2	9,4	59,5
	c	28,2	9,9	18,3	6,7	48,9
Łódzkie	a	4391	1241	3150	1599	6745
	b	13,4	5,3	8,1	4,6	23,3
	c	14,2	4,0	10,2	5,2	21,8
Małopolskie	a	5654	2574	3080	3232	11944
	b	11,2	5,3	5,9	4,1	24,3
	c	11,7	5,3	6,4	6,7	24,8
Mazowieckie	a	6436	3545	2891	2606	10079
	b	6,6	3,1	3,4	3,5	9,8
	c	5,9	3,2	2,6	2,4	9,2
Opolskie	a	1860	648	1212	896	4805
	b	18,2	7,7	10,5	8,0	44,5
	c	16,6	5,8	10,8	8,0	42,9
Podkarpackie	a	3591	1678	1913	1242	9957
	b	15,7	8,5	7,2	6,1	40,7
	c	14,4	6,7	7,7	5,0	39,9
Podlaskie	a	348	128	220	128	961
	b	3,2	1,3	1,9	1,5	9,0
	c	3,1	1,1	1,9	1,1	8,5
Pomorskie	a	5629	1624	4005	1479	10742
	b	21,7	6,5	15,1	6,8	39,8
	c	20,1	5,8	14,3	5,3	38,3
Śląskie	a	16256	7231	9025	7958	36103
	b	25,9	11,9	14,0	10,9	54,2
	c	23,5	10,5	13,0	11,5	52,2
Świętokrzyskie	a	2635	788	1847	624	6531
	b	20,1	7,4	12,6	6,4	53,1
	c	21,4	6,4	15,0	5,1	53,1
Warmińsko-mazurskie	a	2610	967	1643	844	4898
	b	24,0	7,9	16,2	6,6	39,0
	c	19,5	7,2	12,2	6,3	36,5
Wielkopolskie	a	13514	3810	9704	6140	28422
	b	20,4	6,8	13,6	8,3	45,2
	c	20,7	5,8	14,9	9,4	43,5
Zachodniopomorskie	a	4400	1921	2479	1726	9542
	b	24,5	9,6	14,9	6,8	60,2
	c	25,8	11,2	14,5	10,1	55,9

TABL. 15. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WIBRACJĄ
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS VIBRATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
OGÓLEM	a	9909	5228	4681	4756	14993
TOTAL	b	1,9	1,0	0,9	0,7	2,9
	c	1,8	1,0	0,9	0,9	2,8
sektor publiczny	a	1871	988	883	1235	3886
public sector	b	1,6	0,7	0,9	0,6	3,0
	c	1,5	0,8	0,7	1,0	3,2
sektor prywatny	a	8038	4240	3798	3521	11107
private sector	b	2,0	1,1	0,9	0,7	2,8
	c	1,9	1,0	0,9	0,8	2,7
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	546	203	343	115	793
Agriculture, forestry and fishing	b	7,5	3,2	4,3	1,5	10,6
	c	7,9	2,9	5,0	1,7	11,5
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowie- ctwo ^A (01 bez grupy 01.7)	a	75	45	30	25	108
Crop and animal production, hunting ^A	b	1,9	0,9	1,0	0,6	3,2
	c	1,9	1,2	0,8	0,6	2,8
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	471	158	313	90	685
Forestry and logging	b	15,3	6,4	8,9	2,8	21,1
	c	16,1	5,4	10,7	3,1	23,4
Przemysł (B+C+D+E)	a	5717	2961	2756	3355	9463
Industry	b	2,3	1,2	1,1	0,9	3,8
	c	2,3	1,2	1,1	1,4	3,9
sektor publiczny	a	1132	706	426	941	2197
public sector	b	3,6	1,7	1,9	1,1	5,8
	c	3,7	2,3	1,4	3,1	7,1
sektor prywatny	a	4585	2255	2330	2414	7266
private sector	b	2,1	1,2	0,9	0,9	3,5
	c	2,1	1,1	1,1	1,1	3,4
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	994	427	567	666	2051
Mining and quarrying	b	6,0	2,4	3,6	2,2	9,7
	c	6,1	2,6	3,5	4,1	12,7
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunat- nego (lignitu) (05)	a	321	247	74	162	660
Mining of coal and lignite	b	3,3	1,6	1,7	1,9	5,2
	c	2,9	2,2	0,7	1,4	5,9
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	270	196	74	161	557
	b	42,4	1,8	0,6	1,3	4,4
	c	2,7	1,9	0,7	1,6	5,5
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (06)	a	4	4	—	—	—
Extraction of crude petroleum and natural gas	b	13,5	12,6	0,9	—	0,9
	c	0,9	0,9	—	—	—
Górnictwo rud metali (07)	a	313	1	312	251	727
Mining of metal ores	b	23,6	0,9	22,7	5,7	35,6
	c	23,3	0,1	23,2	18,7	54,0
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	263	154	109	185	464
Other mining and quarrying	b	5,4	2,5	2,9	2,0	24,2
	c	15,7	9,2	6,5	11,0	27,7
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	a	93	21	72	68	200
Mining support service activities	b	11,0	8,5	2,5	2,7	6,7
	c	6,2	1,4	4,8	4,6	13,4
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	3729	1990	1739	1705	5508
Manufacturing	b	1,8	1,1	0,7	0,8	2,8
	c	1,8	1,0	0,9	0,8	2,7
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	180	21	159	155	301
Manufacture of food products	b	0,3	0,2	0,2	0,1	0,6
	c	0,5	0,1	0,5	0,5	0,9

TABL. 15. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WIBRACJĄ (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS VIBRATION (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia <i>threats-cum-persons</i>						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.)
Manufacturing (cont.)

Produkcja napojów (11)	a	—	—	—	—	30
<i>Manufacture of beverages</i>	b	0,6	0,6	—	0,3	0,7
	c	—	—	—	—	1,4
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	42	32	10	10	10
<i>Manufacture of textiles</i>	b	0,7	0,7	—	—	—
	c	1,0	0,8	0,2	0,2	0,2
Produkcja odzieży (14)	a	51	2	49	9	73
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	1,6	0,8	0,8	0,3	1,2
	c	0,8	0,0	0,7	0,1	1,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	3	—	3	2	3
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	—	—	—	0,1	0,2
	c	0,2	—	0,2	0,1	0,2
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	310	93	217	124	557
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	3,0	1,8	1,2	0,9	3,4
	c	3,7	1,1	2,6	1,5	6,7
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	69	68	1	—	28
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	0,9	0,2	0,8	0,8	4,0
	c	1,4	1,4	0,0	—	0,6
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	—	—	—	1	4
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	6,4	0,1	0,0	0,0	0,5
	c	—	—	—	0,0	0,1
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	10	10	—	—	10
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	1,9	1,9	—	—	0,7
	c	0,7	0,7	—	—	0,7
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	14	6	8	4	42
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	1,6	1,4	0,3	0,2	0,8
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,6
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	57	31	26	6	65
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	0,2	0,2	0,0	0,0	0,5
	c	0,3	0,2	0,2	0,0	0,4
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	395	212	183	95	373
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	2,5	1,7	0,8	1,1	4,6
	c	3,7	2,0	1,7	0,9	3,5
Produkcja metali (24)	a	299	140	159	156	653
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	7,0	5,0	2,0	1,8	11,2
	c	4,9	2,3	2,6	2,6	10,8
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	773	321	452	419	1368
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	2,3	1,0	1,3	0,9	5,0
	c	3,2	1,3	1,9	1,8	5,7
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	11	7	4	11	38
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	0,2	0,1	0,1	0,4	0,8
	c	0,2	0,1	0,1	0,2	0,7
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	40	32	8	13	34
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	0,5	0,3	0,1	0,2	0,6
	c	0,4	0,3	0,1	0,1	0,4
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	215	103	112	122	336
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	2,2	1,1	1,1	1,0	2,9
	c	2,0	1,0	1,0	1,1	3,1

TABL. 15. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WIBRACJĄ (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS VIBRATION (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE W liczbach bezwzględnych Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population	SPECIFICATION Absolute number a = 2014 b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions			
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year					stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited					
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited	ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)		
osobozagrożenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	295	237	58	149	231
	b	1,8	1,0	0,8	1,1	2,5
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	c	1,7	1,4	0,3	0,9	1,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	246	244	2	131	644
	b	9,7	5,5	4,1	11,2	20,0
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	c	6,0	6,0	0,0	3,2	15,7
Produkcja mebli (31)	a	588	393	195	208	417
	b	3,3	2,5	0,8	1,8	3,8
<i>Manufacture of furniture</i>	c	4,8	3,2	1,6	1,7	3,4
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	12	—	12	19	21
	b	0,7	0,6	0,1	0,1	0,1
<i>Other manufacturing</i>	c	0,4	—	0,4	0,6	0,6
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	119	38	81	71	270
	b	2,1	1,6	0,5	0,6	4,3
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	c	1,5	0,5	1,0	0,9	3,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	398	272	126	710	997
	b	3,0	1,2	1,9	0,7	7,4
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	c	3,6	2,5	1,1	6,4	9,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	596	272	324	274	907
	b	5,1	2,0	3,1	1,3	7,4
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	c	4,5	2,1	2,5	2,1	6,9
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	260	74	186	40	520
	b	6,8	2,2	4,7	1,0	13,0
<i>Water collection, treatment and supply</i>	c	6,2	1,8	4,4	1,0	12,4
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	148	59	89	55	182
	b	6,7	2,6	4,2	2,2	8,4
<i>Sewerage</i>	c	4,3	1,7	2,6	1,6	5,3
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38)	a	188	139	49	170	196
	b	2,8	1,6	1,2	1,0	2,5
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	c	3,4	2,5	0,9	3,1	3,6
Rekultywacja ^Δ (39)	a	—	—	—	9	9
<i>Remediation activities^Δ</i>	c	—	—	—	7,1	7,1
Budownictwo (F)	a	2403	1480	923	760	2555
	b	7,1	3,2	3,8	2,2	8,0
<i>Construction</i>	c	6,9	4,3	2,7	2,2	7,4
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1)	a	595	487	108	152	336
	b	3,7	2,3	1,3	0,9	3,3
<i>Construction of buildings</i>	c	5,3	4,3	1,0	1,3	3,0
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	1277	656	621	459	1419
	b	8,9	3,9	5,0	3,0	11,4
<i>Civil engineering</i>	c	10,9	5,6	5,3	3,9	12,1
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	531	337	194	149	800
	b	8,6	3,5	5,1	2,6	9,5
<i>Specialised construction activities</i>	c	4,5	2,9	1,7	1,3	6,8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	367	159	208	123	340
	b	0,3	0,1	0,2	0,1	0,3
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	c	0,3	0,1	0,2	0,1	0,3
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	27	19	8	10	40
	b	0,3	0,2	0,0	0,1	0,2
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	c	0,3	0,2	0,1	0,1	0,5

TABL. 15. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WIBRACJĄ (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS VIBRATION (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
<i>osobozagrozenia threats-cum-persons</i>						

S E K C J E (dok.)
 S E C T I O N S (cont.)

Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G) (dok.) <i>Trade; repair of motor vehicles^Δ (cont.)</i>						
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	291	109	182	112	276
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	0,7	0,3	0,4	0,1	0,7
	c	0,7	0,3	0,4	0,3	0,6
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	49	31	18	1	24
<i>Retail trade^Δ</i>	b	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	c	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	698	347	351	332	1564
<i>Transportation and storage</i>	b	2,4	1,5	0,9	1,1	3,4
	c	1,5	0,7	0,7	0,7	3,3
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	382	220	162	216	621
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	2,1	1,5	0,6	0,7	2,3
	c	1,5	0,8	0,6	0,8	2,4
Transport wodny (50)	a	2	2	—	—	—
<i>Water transport</i>	b	—	—	—	—	36,5
	c	1,1	1,1	—	—	—
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	314	125	189	116	943
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	5,0	2,7	2,3	3,0	8,3
	c	2,8	1,1	1,7	1,0	8,3
Informacja i komunikacja (J)	a	—	—	—	—	28
<i>Information and communication</i>	b	0,0	0,0	—	—	0,2
	c	—	—	—	—	0,2
Telekomunikacja (61)	a	—	—	—	—	28
<i>Telecommunications</i>	b	0,1	0,1	—	—	0,6
	c	—	—	—	—	0,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	10	4	6	3	12
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	0,2	0,1	0,1	—	0,2
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	10	4	6	3	12
<i>Scientific research and development</i>	b	0,2	0,1	0,1	—	0,2
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	139	61	78	60	149
<i>Administrative and support service activities</i>	b	5,7	4,3	1,5	2,0	3,6
	c	3,9	1,7	2,2	1,7	4,2
Wynajem i dzierżawa (77)	a	45	29	16	4	35
<i>Rental and leasing activities</i>	b	8,4	7,1	1,3	0,7	2,8
	c	4,0	2,6	1,4	0,4	3,1
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	94	32	62	56	114
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	5,9	3,8	2,0	3,3	5,2
	c	5,1	1,7	3,4	3,1	6,2
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	2	—	2	4	20
<i>Education</i>	b	0,0	—	0,0	0,0	0,1
	c	0,0	—	0,0	0,0	0,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	27	13	14	4	69
<i>Human health and social work activities</i>	b	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5
	c	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1

TABL. 15. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WIBRACJĄ (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS VIBRATION (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia <i>as of</i> 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
<i>osobozagrozenia threats-cum-persons</i>						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	1528	785	743	777	1946
	b	3,8	1,4	2,4	1,1	5,0
	c	3,6	1,8	1,7	1,8	4,5
Kujawsko-pomorskie	a	292	141	151	96	336
	b	1,0	0,2	0,8	0,4	1,5
	c	1,2	0,6	0,6	0,4	1,4
Lubelskie	a	394	320	74	242	835
	b	2,7	1,7	1,0	1,4	4,7
	c	2,1	1,7	0,4	1,3	4,5
Lubuskie	a	614	367	247	174	460
	b	3,0	2,4	0,6	1,3	3,8
	c	5,2	3,1	2,1	1,5	3,9
Łódzkie	a	194	32	162	87	403
	b	1,3	0,8	0,5	0,3	1,3
	c	0,6	0,1	0,5	0,3	1,3
Małopolskie	a	775	497	278	537	1062
	b	2,0	1,3	0,7	0,8	2,8
	c	1,6	1,0	0,6	1,1	2,2
Mazowieckie	a	682	439	243	415	717
	b	0,7	0,3	0,3	0,2	0,6
	c	0,6	0,4	0,2	0,4	0,7
Opolskie	a	143	87	56	3	210
	b	1,8	0,9	0,9	0,7	2,6
	c	1,3	0,8	0,5	0,0	1,9
Podkarpackie	a	503	284	219	156	1379
	b	3,9	2,5	1,5	0,9	5,0
	c	2,0	1,1	0,9	0,6	5,5
Podlaskie	a	150	11	139	25	183
	b	1,7	0,4	1,3	0,3	1,7
	c	1,3	0,1	1,2	0,2	1,6
Pomorskie	a	507	281	226	202	993
	b	2,8	1,6	1,2	1,4	4,4
	c	1,8	1,0	0,8	0,7	3,5
Śląskie	a	1599	827	772	798	2329
	b	2,3	1,1	1,2	0,8	3,5
	c	2,3	1,2	1,1	1,2	3,4
Świętokrzyskie	a	336	106	230	109	439
	b	2,2	1,4	0,8	0,4	3,0
	c	2,7	0,9	1,9	0,9	3,6
Warmińsko-mazurskie	a	299	187	112	34	249
	b	0,8	0,2	0,5	0,8	2,1
	c	2,2	1,4	0,8	0,3	1,9
Wielkopolskie	a	1349	555	794	853	2236
	b	1,6	0,9	0,7	0,7	3,1
	c	2,1	0,9	1,2	1,3	3,4
Zachodniopomorskie	a	544	309	235	248	1216
	b	2,9	1,7	1,3	1,6	6,4
	c	3,2	1,8	1,4	1,5	7,1

TABL. 16. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ MIKROKLIMATEM GORĄCYM
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS HOT MICROCLIMATE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
OGÓLEM	a	14024	8875	5149	8520	17884
TOTAL	b	2,7	1,7	1,0	1,8	3,7
	c	2,6	1,6	1,0	1,6	3,3
sektor publiczny	a	5375	3862	1513	4942	4982
public sector	b	4,6	3,3	1,3	4,7	4,3
	c	4,4	3,1	1,2	4,0	4,0
sektor prywatny	a	8649	5013	3636	3578	12902
private sector	b	2,2	1,3	0,9	1,0	3,5
	c	2,1	1,2	0,9	0,9	3,1
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	128	39	89	20	135
Agriculture, forestry and fishing	b	2,7	1,4	1,3	0,3	1,7
	c	1,8	0,6	1,3	0,3	2,0
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowie- ctwo ^A (01 bez grupy 01.7)	a	102	27	75	—	75
Crop and animal production, hunting ^A	b	3,2	1,4	1,8	0,0	1,9
	c	2,6	0,7	1,9	—	1,9
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	26	12	14	20	60
Forestry and logging	b	2,2	1,5	0,7	0,7	1,6
	c	0,9	0,4	0,5	0,7	2,0
Przemysł (B+C+D+E)	a	12382	8030	4352	8081	15646
Industry	b	5,3	3,3	2,0	3,9	6,9
	c	5,1	3,3	1,8	3,3	6,4
sektor publiczny	a	5230	3811	1419	4878	4722
public sector	b	17,5	12,7	4,8	18,1	16,0
	c	17,0	12,4	4,6	15,8	15,3
sektor prywatny	a	7152	4219	2933	3203	10924
private sector	b	3,5	1,9	1,6	1,7	5,6
	c	3,4	2,0	1,4	1,5	5,1
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	7320	4434	2886	5082	7956
Mining and quarrying	b	42,3	24,5	17,7	32,8	50,3
	c	45,2	27,4	17,8	31,4	49,2
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunat- nego (lignitu) (05)	a	5398	3970	1428	4766	4722
Mining of coal and lignite	b	41,3	29,7	11,6	45,2	42,9
	c	48,0	35,3	12,7	42,4	42,0
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	5398	3970	1428	4766	4722
	b	42,4	33,4	13,0	50,8	48,3
	c	53,0	39,0	14,0	46,8	46,4
Górnictwo rud metali (07)	a	1721	326	1395	160	2863
Mining of metal ores	b	138,4	24,6	113,8	0,4	220,1
	c	127,9	24,2	103,7	11,9	212,7
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	38	—	38	30	128
Other mining and quarrying	b	—	—	—	0,1	2,3
	c	2,3	—	2,3	1,8	7,6
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	a	163	138	25	126	243
Mining support service activities	b	16,6	16,6	0,0	3,9	14,9
	c	10,9	9,3	1,7	8,5	16,3
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	4811	3391	1420	2890	7428
Manufacturing	b	2,6	1,7	0,8	1,7	4,0
	c	2,4	1,7	0,7	1,4	3,6
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	986	586	400	218	1162
Manufacture of food products	b	2,5	1,4	1,1	1,1	3,7
	c	2,9	1,7	1,2	0,6	3,5
Produkcja napojów (11)	b	1,6	0,2	1,4	—	1,4
Manufacture of beverages						

TABL. 16. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ MIKROKLIMATEM GORĄCYM (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS HOT MICROCLIMATE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów tytoniowych (12) b	0,5	0,5	—	—	—	—
<i>Manufacture of tobacco products</i>						
Produkcja wyrobów tekstylnych (13) a	44	44	—	36	76	
<i>Manufacture of textiles</i>						
	b	—	—	0,1	1,3	
	c	1,1	1,1	—	0,9	1,8
Produkcja odzieży (14) a	—	—	—	1	13	
<i>Manufacture of wearing apparel</i>						
	b	0,0	0,0	—	0,0	0,2
	c	—	—	—	0,0	0,2
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15) a	17	—	17	9	17	
<i>Manufacture of leather and related products</i>						
	b	0,4	—	0,4	—	0,4
	c	0,9	—	0,9	0,5	0,9
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16) a	15	10	5	—	57	
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>						
	b	0,5	0,3	0,2	0,3	0,7
	c	0,2	0,1	0,1	—	0,7
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17) a	188	180	8	35	153	
<i>Manufacture of paper and paper products</i>						
	b	0,2	0,2	—	0,3	4,8
	c	3,8	3,6	0,2	0,7	3,1
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18) a	2	2	—	—	—	
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>						
	b	—	—	—	0,1	0,1
	c	0,1	0,1	—	—	—
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19) a	169	119	50	141	543	
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>						
	b	31,6	18,8	12,8	12,0	29,8
	c	11,7	8,3	3,5	9,8	37,7
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20) a	32	23	9	131	258	
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>						
	b	0,9	0,8	0,1	0,9	2,2
	c	0,5	0,3	0,1	1,9	3,8
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21) a	4	2	2	—	2	
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>						
	b	—	—	—	0,2	0,2
	c	0,2	0,1	0,1	—	0,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22) a	462	281	181	110	579	
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>						
	b	3,9	2,8	1,1	2,5	5,5
	c	2,8	1,7	1,1	0,7	3,5
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23) a	749	516	233	70	1185	
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
	b	4,0	2,7	1,3	6,7	15,2
	c	7,0	4,8	2,2	0,7	11,1
Produkcja metali (24) a	464	213	251	471	1999	
<i>Manufacture of basic metals</i>						
	b	9,9	5,9	4,1	7,5	33,4
	c	7,6	3,5	4,1	7,8	32,9
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25) a	120	72	48	225	425	
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>						
	b	0,8	0,3	0,5	0,1	1,3
	c	0,5	0,3	0,2	0,9	1,8
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26) a	27	27	—	10	10	
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>						
	b	0,1	0,1	—	0,1	0,5
	c	0,5	0,5	—	0,2	0,2
Produkcja urządzeń elektrycznych (27) a	196	36	160	128	271	
<i>Manufacture of electrical equipment</i>						
	b	4,1	2,8	1,3	1,5	2,1
	c	2,1	0,4	1,7	1,4	2,9
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28) a	44	22	22	—	81	
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
	b	0,6	0,2	0,4	0,2	1,0
	c	0,4	0,2	0,2	—	0,7

TABL. 16. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ MIKROKLIMATEM GORĄCYM (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS HOT MICROCLIMATE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia <i>as of 31 December</i>
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
<i>osobozagrozenia threats-cum-persons</i>						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29) <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semitrailers</i>	a	1205	1202	3	1273	364
	b	7,8	6,7	1,0	6,0	1,9
	c	6,9	6,9	0,0	7,3	2,1
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30) <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a	—	—	—	—	31
	b	—	—	—	—	0,8
	c	—	—	—	—	0,8
Produkcja mebli (31) <i>Manufacture of furniture</i>	a	11	10	1	9	55
	b	0,7	0,6	0,1	—	0,4
	c	0,1	0,1	0,0	0,1	0,4
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32) <i>Other manufacturing</i>	a	3	3	—	—	—
	b	—	—	—	—	0,1
	c	0,1	0,1	—	—	—
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33) <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a	73	43	30	23	147
	b	1,0	0,3	0,7	1,3	2,9
	c	0,9	0,5	0,4	0,3	1,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D) <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a	33	28	5	5	127
	b	2,5	2,5	—	2,4	1,2
	c	0,3	0,3	0,0	0,0	1,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E) <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	a	218	177	41	104	135
	b	1,6	0,8	0,9	0,2	1,4
	c	1,6	1,3	0,3	0,8	1,0
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36) <i>Water collection, treatment and supply</i>	a	11	11	—	2	29
	b	1,8	—	1,8	0,0	2,2
	c	0,3	0,3	—	0,0	0,7
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37) <i>Sewerage</i>	a	108	67	41	16	78
	b	2,9	2,0	0,9	0,6	1,5
	c	3,2	2,0	1,2	0,5	2,3
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ... <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	a	99	99	—	82	24
	b	0,8	0,6	0,1	0,0	0,6
	c	1,8	1,8	—	1,5	0,4
Rekultywacja ^Δ (39) <i>Remediation activities^Δ</i>	a	—	—	—	4	4
	c	—	—	—	3,2	3,2
Budownictwo (F) <i>Construction</i>	a	969	626	343	301	1325
	b	2,7	2,0	0,7	0,6	5,4
	c	2,8	1,8	1,0	0,9	3,8
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ... <i>Construction of buildings</i>	a	220	161	59	41	125
	b	1,3	0,9	0,4	0,7	2,1
	c	1,9	1,4	0,5	0,4	1,1
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42) <i>Civil engineering</i>	a	474	250	224	151	298
	b	2,9	1,4	1,5	0,4	2,5
	c	4,0	2,1	1,9	1,3	2,5
Roboty budowlane i specjalistyczne (43) <i>Specialised construction activities</i>	a	275	215	60	109	902
	b	4,0	3,7	0,2	0,7	11,7
	c	2,3	1,8	0,5	0,9	7,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G) <i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	a	290	103	187	62	352
	b	0,4	0,2	0,2	0,0	0,3
	c	0,3	0,1	0,2	0,1	0,3
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45) <i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	a	67	7	60	13	61
	b	0,8	0,2	0,6	0,0	0,6
	c	0,8	0,1	0,7	0,2	0,7

TABL. 16. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ MIKROKLIMATEM GORĄCYM (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS HOT MICROCLIMATE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

S E K C J E (dok.)
 S E C T I O N S (cont.)

Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ						
(G) (dok.)						
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ (cont.)</i>						
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	82	62	20	28	62
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	0,4	0,4	0,0	0,1	0,3
	c	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	141	34	107	21	229
<i>Retail trade^Δ</i>	b	0,3	0,1	0,2	0,0	0,4
	c	0,2	0,1	0,2	0,0	0,4
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	41	20	21	33	67
<i>Transportation and storage</i>	b	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	c	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	33	20	13	33	23
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
	c	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Magazynowanie i działalność usługowa wspoma- gająca transport (52)	a	8	—	8	—	44
<i>Warehousing and support activities for transpor- tation</i>	b	—	—	—	—	0,3
	c	0,1	—	0,1	—	0,4
Informacja i komunikacja (J)	a	—	—	—	—	32
<i>Information and communication</i>	b	0,0	0,0	—	—	0,2
	c	0,0	0,0	—	—	0,2
Telekomunikacja (61)	a	—	—	—	—	28
<i>Telecommunications</i>	b	0,1	0,1	—	—	0,6
	c	—	—	—	—	0,7
Działalność związana z oprogramowaniem i do- radztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	—	—	—	—	4
<i>Computer programming and consultancy activi- ties^Δ</i>	c	—	—	—	—	0,1
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna (M)	a	101	4	97	2	171
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	1,1	0,5	0,6	1,0	3,0
	c	1,8	0,1	1,7	0,0	3,0
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	101	4	97	2	171
<i>Scientific research and development</i>	b	1,2	0,5	0,6	1,1	3,0
	c	1,8	0,1	1,7	0,0	3,1
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	—	—	—	—	15
<i>Administrative and support service activities</i>	b	1,4	1,4	—	—	0,5
	c	—	—	—	—	0,4
Wynajem i dzierżawa (77)	a	—	—	—	—	15
<i>Rental and leasing activities</i>	b	—	—	—	—	0,9
	c	—	—	—	—	1,3
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	b	2,7	2,7	—	—	0,3
<i>Services to buildings and landscape activities</i>						
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	41	—	41	—	56
<i>Education</i>	b	0,0	0,0	—	—	0,1
	c	0,2	—	0,2	—	0,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	72	53	19	21	85
<i>Human health and social work activities</i>	b	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3
	c	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2

TABL. 16. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ MIKROKLIMATEM GORĄCYM (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS HOT MICROCLIMATE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				stan w dniu 31 grudnia <i>as of 31 December</i>
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
<i>osobozagrozenia threats-cum-persons</i>						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	2419	654	1765	680	4703
	b	6,5	2,4	4,2	1,0	12,4
	c	5,6	1,5	4,1	1,6	11,0
Kujawsko-pomorskie	a	249	199	50	28	165
	b	0,3	0,2	0,1	0,0	1,2
	c	1,0	0,8	0,2	0,1	0,7
Lubelskie	a	673	523	150	166	965
	b	3,2	1,3	1,8	1,3	7,5
	c	3,6	2,8	0,8	0,9	5,1
Lubuskie	a	144	60	84	—	171
	b	0,9	0,5	0,4	0,3	1,5
	c	1,2	0,5	0,7	—	1,5
Łódzkie	a	215	176	39	59	265
	b	0,6	0,6	0,1	0,1	0,9
	c	0,7	0,6	0,1	0,2	0,9
Małopolskie	a	1669	1430	239	1366	697
	b	2,8	2,4	0,4	2,6	1,7
	c	3,5	3,0	0,5	2,8	1,4
Mazowieckie	a	212	142	70	173	406
	b	0,7	0,6	0,1	0,5	0,4
	c	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4
Opolskie	a	344	266	78	155	871
	b	4,7	3,3	1,5	1,8	5,5
	c	3,1	2,4	0,7	1,4	7,8
Podkarpackie	a	768	622	146	175	906
	b	2,5	1,4	1,0	3,0	5,3
	c	3,1	2,5	0,6	0,7	3,6
Podlaskie	a	6	1	5	—	20
	b	0,2	0,2	0,0	0,1	0,3
	c	0,1	0,0	0,0	—	0,2
Pomorskie	a	220	48	172	200	507
	b	0,7	0,3	0,4	0,4	1,0
	c	0,8	0,2	0,6	0,7	1,8
Śląskie	a	5994	4146	1848	5156	6403
	b	9,0	6,3	2,7	8,2	9,6
	c	8,7	6,0	2,7	7,5	9,3
Świętokrzyskie	a	352	195	157	33	362
	b	1,7	0,5	1,2	0,8	3,7
	c	2,9	1,6	1,3	0,3	2,9
Warmińsko-mazurskie	a	159	79	80	8	147
	b	0,8	0,4	0,3	0,2	1,3
	c	1,2	0,6	0,6	0,1	1,1
Wielkopolskie	a	500	274	226	247	986
	b	1,1	0,6	0,5	0,4	1,9
	c	0,8	0,4	0,3	0,4	1,5
Zachodniopomorskie	a	100	60	40	74	310
	b	0,9	0,8	0,1	0,3	1,3
	c	0,6	0,4	0,2	0,4	1,8

TABL. 17. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ MIKROKLIMATEM ZIMNYM
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS COLD MICROCLIMATE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	7018	3644	3374	1841	12221
TOTAL	b	1,5	0,5	1,0	0,3	2,7
	c	1,3	0,7	0,6	0,3	2,3
sektor publiczny	a	246	152	94	159	623
public sector	b	0,5	0,3	0,2	0,3	0,6
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,5
sektor prywatny	a	6772	3492	3280	1682	11598
private sector	b	1,8	0,5	1,2	0,4	3,3
	c	1,6	0,8	0,8	0,4	2,8
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	150	48	102	44	292
Agriculture, forestry and fishing	b	2,1	0,9	1,3	0,5	3,3
	c	2,2	0,7	1,5	0,6	4,2
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^A (01 bez grupy 01.7)	a	82	38	44	22	133
Crop and animal production, hunting ^A	b	2,1	1,2	0,9	0,4	3,7
	c	2,1	1,0	1,1	0,6	3,4
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	66	10	56	20	139
Forestry and logging	b	2,3	0,4	1,8	0,7	2,2
	c	2,3	0,3	1,9	0,7	4,7
Rybactwo (03 bez klasy 03.11)	a	2	—	2	2	20
Fishing and aquaculture	b	1,7	—	1,7	—	16,0
	c	1,7	—	1,7	1,7	16,7
Przemysł (B+C+D+E)	a	4214	2597	1617	1232	7335
Industry	b	2,1	0,6	1,5	0,4	4,1
	c	1,7	1,1	0,7	0,5	3,0
sektor publiczny	a	225	146	79	158	454
public sector	b	1,5	1,1	0,4	0,8	1,4
	c	0,7	0,5	0,3	0,5	1,5
sektor prywatny	a	3989	2451	1538	1074	6881
private sector	b	2,2	0,5	1,6	0,4	4,5
	c	1,9	1,1	0,7	0,5	3,2
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	161	17	144	113	212
Mining and quarrying	b	0,6	0,2	0,4	0,3	1,0
	c	1,0	0,1	0,9	0,7	1,3
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	20	—	20	20	20
Mining of coal and lignite	b	0,3	—	0,3	0,3	0,3
	c	0,2	—	0,2	0,2	0,2
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1)	a	20	—	20	20	20
of which: mining of hard coal	b	0,4	—	0,4	0,4	0,4
	c	0,2	—	0,2	0,2	0,2
Górnictwo rud metali (07)	b	0,4	0,3	0,1	—	0,4
Mining of metal ores						
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	119	16	103	29	112
Other mining and quarrying	b	1,3	1,3	—	—	5,7
	c	7,1	1,0	6,1	1,7	6,7
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	a	22	1	21	64	80
Mining support service activities	b	2,5	0,9	1,6	0,8	2,3
	c	1,5	0,1	1,4	4,3	5,4
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	3806	2437	1369	951	6598
Manufacturing	b	2,2	0,5	1,7	0,3	4,6
	c	1,9	1,2	0,7	0,5	3,2
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	3399	2242	1157	608	5787
Manufacture of food products	b	10,8	1,9	8,9	1,9	25,0
	c	10,1	6,7	3,4	1,8	17,2

TABL. 17. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ MIKROKLIMATEM ZIMNYM (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS COLD MICROCLIMATE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	stan w dniu 31 grudnia <i>as of 31 December</i>
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
<i>osobozagrozenia threats-cum-persons</i>						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.)
Manufacturing (cont.)

Produkcja napojów (11)	a	—	—	—	11	33
<i>Manufacture of beverages</i>	b	1,6	0,2	1,4	0,0	3,0
	c	—	—	—	0,5	1,6
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	3	3	—	1	33
<i>Manufacture of tobacco products</i>	b	0,5	0,5	—	—	6,3
	c	0,5	0,5	—	0,2	5,8
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	5	—	5	5	5
<i>Manufacture of textiles</i>	c	0,1	—	0,1	0,1	0,1
Produkcja odzieży (14)	a	8	—	8	—	8
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	0,2	—	0,2	—	0,2
	c	0,1	—	0,1	—	0,1
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	35	8	27	7	128
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	1,0	0,3	0,7	0,3	1,4
	c	0,4	0,1	0,3	0,1	1,5
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	—	—	—	3	3
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	c	—	—	—	0,1	0,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	49	1	48	22	99
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	0,3	0,1	0,2	0,0	0,5
	c	0,3	0,0	0,3	0,1	0,6
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	36	25	11	1	21
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	1,9	1,8	0,0	—	0,2
	c	0,3	0,2	0,1	0,0	0,2
Produkcja metali (24)	a	—	—	—	—	4
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	0,1	0,0	0,1	—	0,2
	c	—	—	—	—	0,1
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	36	22	14	106	167
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	0,6	0,2	0,4	0,0	0,6
	c	0,2	0,1	0,1	0,4	0,7
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	39	39	—	—	10
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	0,3	0,3	—	—	0,6
	c	0,4	0,4	—	—	0,1
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	b	0,0	—	0,0	—	0,0
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	14	—	14	120	134
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	0,2	0,1	0,1	—	0,1
	c	0,1	—	0,1	0,7	0,8
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	25	—	25	—	35
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	0,6	—	0,6	—	0,9
	c	0,6	—	0,6	—	0,9
Produkcja mebli (31)	a	39	9	30	1	30
<i>Manufacture of furniture</i>	b	1,0	0,6	0,3	0,1	0,7
	c	0,3	0,1	0,2	0,0	0,2

TABL. 17. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ MIKROKLIMATEM ZIMNYM (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS COLD MICROCLIMATE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
	osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	3	3	—	—	—
<i>Other manufacturing</i>	c	0,1	0,1	—	—	—
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	115	85	30	66	101
	b	0,4	—	0,3	0,0	1,3
<i>Repair and installation of machinery and equip- ment</i>	c	1,4	1,1	0,4	0,8	1,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	—	—	—	—	9
	b	2,0	2,0	—	2,0	0,1
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	c	—	—	—	—	0,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja^Δ (E)	a	247	143	104	168	516
	b	2,3	1,0	1,3	0,2	4,0
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	c	1,9	1,1	0,8	1,3	3,9
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	17	5	12	12	119
	b	1,9	—	1,9	0,5	4,0
<i>Water collection, treatment and supply</i>	c	0,4	0,1	0,3	0,3	2,8
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	67	—	67	—	67
	b	2,3	0,6	1,7	—	1,7
<i>Sewerage</i>	c	2,0	—	2,0	—	2,0
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	163	138	25	156	330
	b	2,8	2,1	0,7	0,0	5,6
<i>Waste collection, treatment and disposal activi- ties; materials recovery</i>	c	3,0	2,5	0,5	2,8	6,0
Budownictwo (F)	a	1024	712	312	172	1584
<i>Construction</i>	b	2,1	1,4	0,7	0,6	4,3
	c	2,9	2,0	0,9	0,5	4,6
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1)	a	311	275	36	4	262
	b	1,6	1,1	0,5	0,9	3,4
<i>Construction of buildings</i>	c	2,8	2,4	0,3	0,0	2,3
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	427	257	170	54	280
	b	2,8	1,6	1,2	0,5	2,7
<i>Civil engineering</i>	c	3,6	2,2	1,5	0,5	2,4
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	286	180	106	114	1042
	b	1,9	1,5	0,4	0,3	7,0
<i>Specialised construction activities</i>	c	2,4	1,5	0,9	1,0	8,9
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	914	227	687	320	1908
	b	0,7	0,2	0,5	0,3	1,4
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	c	0,8	0,2	0,6	0,3	1,7
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samocho- dowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	13	7	6	—	6
	b	0,2	0,2	0,0	—	0,1
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	c	0,2	0,1	0,1	—	0,1
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	748	179	569	206	1214
	b	1,7	0,5	1,2	0,4	2,6
<i>Wholesale trade^Δ</i>	c	1,7	0,4	1,3	0,5	2,8
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	153	41	112	114	688
	b	0,1	0,0	0,1	0,2	0,7
<i>Retail trade^Δ</i>	c	0,3	0,1	0,2	0,2	1,2

TABL. 17. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ MIKROKLIMATEM ZIMNYM (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS COLD MICROCLIMATE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

 SEKCJE (dok.)
 SECTIONS (cont.)

Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	696	52	644	70	929
<i>Transportation and storage</i>	b	1,8	0,5	1,2	0,5	1,9
	c	1,5	0,1	1,4	0,1	2,0
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	99	43	56	36	145
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	0,2	0,2	0,1	0,0	0,5
	c	0,4	0,2	0,2	0,1	0,6
Magazynowanie i działalność usługowa wspoma- gająca transport (52)	a	597	9	588	34	784
<i>Warehousing and support activities for transpor- tation</i>	b	7,0	1,8	5,2	2,0	7,0
	c	5,2	0,1	5,2	0,3	6,9
Informacja i komunikacja (J)	a	—	—	—	—	9
<i>Information and communication</i>	b	0,4	0,1	0,3	—	0,3
	c	—	—	—	—	0,0
Telekomunikacja (61)	a	—	—	—	—	9
<i>Telecommunications</i>	b	—	—	—	—	0,2
	c	—	—	—	—	0,2
Działalność związana z oprogramowaniem i do- radztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	b	0,9	0,2	0,8	—	0,8
<i>Computer programming and consultancy activi- ties^Δ</i>						
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna (M)	a	10	4	6	0	58
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	1,3	0,3	1,0	0,5	2,1
	c	0,2	0,1	0,1	0,0	1,0
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	10	4	6	—	58
<i>Scientific research and development</i>	b	1,3	0,3	1,1	0,5	2,1
	c	0,2	0,1	0,1	—	1,0
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	3	2	1	3	56
<i>Administrative and support service activities</i>	b	1,5	1,5	0,0	—	1,5
	c	0,1	0,1	0,0	0,1	1,6
Wynajem i dzierżawa (77)	a	—	—	—	—	14
<i>Rental and leasing activities</i>	b	—	—	—	—	2,3
	c	—	—	—	—	1,2
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	3	2	1	3	42
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	2,9	2,8	0,1	—	1,6
	c	0,2	0,1	0,1	0,2	2,3
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	—	—	—	—	18
<i>Education</i>	b	—	—	—	—	0,1
	c	—	—	—	—	0,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	7	2	5	—	32
<i>Human health and social work activities</i>	b	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
	c	0,0	0,0	0,0	—	0,1

TABL. 17. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ MIKROKLIMATEM ZIMNYM (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS COLD MICROCLIMATE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	373	123	250	260	750
	b	0,4	0,2	0,2	0,1	1,4
	c	0,9	0,3	0,6	0,6	1,8
Kujawsko-pomorskie	a	505	9	496	28	714
	b	3,1	0,4	2,7	0,6	4,2
	c	2,1	0,0	2,0	0,1	2,9
Lubelskie	a	377	227	150	24	324
	b	1,2	0,1	1,0	0,6	2,7
	c	2,0	1,2	0,8	0,1	1,7
Lubuskie	a	144	38	106	—	474
	b	1,9	1,2	0,7	—	3,7
	c	1,2	0,3	0,9	—	4,0
Łódzkie	a	98	56	42	66	235
	b	1,8	1,8	0,0	0,1	0,5
	c	0,3	0,2	0,1	0,2	0,8
Małopolskie	a	592	291	301	272	1253
	b	1,0	0,3	0,8	0,2	2,7
	c	1,2	0,6	0,6	0,6	2,6
Mazowieckie	a	2277	1977	300	226	1794
	b	2,5	0,6	1,9	0,4	3,4
	c	2,1	1,8	0,3	0,2	1,6
Opolskie	a	113	108	5	14	824
	b	1,8	1,0	0,8	0,1	8,0
	c	1,0	1,0	0,0	0,1	7,4
Podkarpackie	a	73	41	32	2	613
	b	0,5	0,3	0,2	0,0	2,6
	c	0,3	0,2	0,1	0,0	2,5
Podlaskie	a	131	6	125	4	155
	b	1,8	0,2	1,6	—	1,8
	c	1,2	0,1	1,1	0,0	1,4
Pomorskie	a	329	30	299	66	664
	b	0,8	0,3	0,5	0,0	1,6
	c	1,2	0,1	1,1	0,2	2,4
Śląskie	a	475	111	364	271	941
	b	1,3	0,6	0,7	0,4	1,8
	c	0,7	0,2	0,5	0,4	1,4
Świętokrzyskie	a	112	70	42	33	155
	b	0,8	0,4	0,5	0,1	0,9
	c	0,9	0,6	0,3	0,3	1,3
Warmińsko-mazurskie	a	60	25	35	55	364
	b	0,4	0,0	0,3	0,3	3,3
	c	0,4	0,2	0,3	0,4	2,7
Wielkopolskie	a	977	432	545	382	2434
	b	1,0	0,3	0,7	0,8	3,7
	c	1,5	0,7	0,8	0,6	3,7
Zachodniopomorskie	a	382	100	282	138	527
	b	2,0	0,8	1,2	0,5	2,8
	c	2,2	0,6	1,7	0,8	3,1

TABL. 18. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PROMIENIOWANIEM¹
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS RADIATION¹

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	3889	1794	2095	1845	8002
TOTAL	b	0,8	0,4	0,4	0,4	1,7
	c	0,7	0,3	0,4	0,3	1,5
sektor publiczny	a	734	284	450	437	2104
public sector	b	1,0	0,5	0,4	0,6	1,9
	c	0,6	0,2	0,4	0,4	1,7
sektor prywatny	a	3155	1510	1645	1408	5898
private sector	b	0,8	0,4	0,4	0,4	1,6
	c	0,8	0,4	0,4	0,3	1,4
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	92	47	45	87	91
Agriculture, forestry and fishing	b	0,1	—	0,1	—	0,1
	c	1,3	0,7	0,7	1,3	1,3
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowie- ctwo ^A (01 bez grupy 01.7)	a	92	47	45	87	90
Crop and animal production, hunting ^A	b	0,1	—	0,1	—	0,1
	c	2,4	1,2	1,2	2,2	2,3
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	—	—	—	—	1
Forestry and logging	b	—	—	—	—	0,0
	c	—	—	—	—	0,0
Przemysł (B+C+D+E)	a	2253	998	1255	1332	5074
Industry	b	1,1	0,5	0,6	0,7	2,5
	c	0,9	0,4	0,5	0,5	2,1
sektor publiczny	a	71	30	41	103	427
public sector	b	1,2	1,0	0,3	1,0	1,5
	c	0,2	0,1	0,1	0,3	1,4
sektor prywatny	a	2182	968	1214	1229	4647
private sector	b	1,1	0,5	0,6	0,7	2,6
	c	1,0	0,5	0,6	0,6	2,2
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	77	51	26	119	374
Mining and quarrying	b	0,2	0,1	0,1	0,5	2,4
	c	0,5	0,3	0,2	0,7	2,3
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunat- nego (lignitu) (05)	a	28	22	6	87	341
Mining of coal and lignite	b	0,1	0,1	—	0,3	2,7
	c	0,2	0,2	0,1	0,8	3,0
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	28	22	6	87	341
	b	0,1	0,1	—	0,3	3,0
	c	0,3	0,2	0,1	0,9	3,3
Górnictwo rud metali (07)	b	—	—	—	1,8	1,8
Mining of metal ores						
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	20	—	20	—	20
Other mining and quarrying	b	1,2	—	1,2	—	1,2
	c	1,2	—	1,2	—	1,2
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	a	29	29	—	32	13
Mining support service activities	b	0,4	0,4	—	1,8	2,3
	c	1,9	1,9	—	2,1	0,9
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	2152	936	1216	1208	4582
Manufacturing	b	1,3	0,6	0,7	0,8	2,7
	c	1,1	0,5	0,6	0,6	2,2
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	22	8	14	4	40
Manufacture of food products	b	0,1	—	0,1	—	0,2
	c	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
Produkcja napojów (11)	a	—	—	—	—	122
Manufacture of beverages	b	—	—	—	5,8	5,8
	c	—	—	—	—	5,8

¹ Jonizującym, laserowym, nadfioletowym i podczerwonym. ¹ Ionizing, laser, ultraviolet and infra-red.

TABL. 18. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ PROMIENIOWANIEM¹ (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS RADIATION¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions			
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year			
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited	
osobozagrozenia threats-cum-persons					

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.)
Manufacturing (cont.)

Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	1	—	1	12	13
<i>Manufacture of textiles</i>	b	0,0	—	0,0	—	0,0
	c	0,0	—	0,0	0,3	0,3
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	1	—	1	—	1
<i>Manufacture of textiles</i>	b	0,0	—	0,0	—	0,0
	c	0,0	—	0,0	—	0,0
Produkcja odzieży (14)	a	2	2	—	—	—
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	0,1	0,1	—	—	—
	c	0,1	0,1	—	—	—
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	23	18	5	—	55
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	0,1	0,0	0,0	0,2	0,7
	c	0,3	0,2	0,1	—	0,7
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	14	0	14	2	22
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	0,1	0,0	0,0	—	0,2
	c	0,3	0,0	0,3	0,0	0,4
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	20	20	—	1	22
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	0,4	0,4	—	0,3	0,3
	c	0,6	0,6	—	0,0	0,7
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	b	—	—	—	—	4,0
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>						
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	18	—	18	—	18
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	0,3	—	0,3	0,0	0,4
	c	0,3	—	0,3	—	0,3
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	70	—	70	80	80
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	0,6	0,2	0,4	0,4	0,5
	c	0,4	—	0,4	0,5	0,5
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	208	97	111	12	718
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	1,6	0,9	0,7	0,7	8,5
	c	2,0	0,9	1,0	0,1	6,7
Produkcja metali (24)	a	271	124	147	179	1171
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	7,3	4,5	2,8	5,8	19,9
	c	4,5	2,0	2,4	2,9	19,3
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	882	291	591	730	1333
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	2,1	0,7	1,4	0,8	6,4
	c	3,7	1,2	2,5	3,1	5,6
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	3	3	—	—	—
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	1,7	1,6	0,1	—	0,1
	c	0,1	0,1	—	—	—
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	10	8	2	5	38
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	0,3	0,3	—	0,1	0,4
	c	0,1	0,1	0,0	0,1	0,4
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	291	129	162	65	466
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	4,2	2,6	1,6	4,0	5,0
	c	2,7	1,2	1,5	0,6	4,3
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	92	92	—	—	94
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	0,3	0,0	0,3	0,4	1,2
	c	0,5	0,5	—	—	0,5

¹ Jonizującym, laserowym, nadfioletowym i podczerwonym. ¹ Ionizing, laser, ultraviolet and infra-red.

TABL. 18. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PROMIENIOWANIEM¹ (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS RADIATION¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.)						
<i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	18	9	9	9	40
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	—	—	—	0,6	1,4
	c	0,4	0,2	0,2	0,2	1,0
Produkcja mebli (31)	a	14	13	1	—	28
<i>Manufacture of furniture</i>	b	0,1	—	0,1	0,1	0,3
	c	0,1	0,1	0,0	—	0,2
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	3	3	—	40	38
<i>Other manufacturing</i>	b	0,1	0,1	—	—	0,0
	c	0,1	0,1	—	1,2	1,1
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	189	119	70	69	283
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	9,0	3,7	5,3	4,1	7,9
	c	2,3	1,5	0,9	0,9	3,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A (D)	a	14	3	11	1	44
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	0,1	0,0	0,1	—	0,4
	c	0,1	0,0	0,1	0,0	0,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^A (E)	a	10	8	2	4	74
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
	c	0,1	0,1	0,0	0,0	0,6
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	4	4	—	4	—
<i>Water collection, treatment and supply</i>	c	0,1	0,1	—	0,1	—
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	3	1	2	—	5
<i>Sewerage</i>	b	0,2	0,0	0,1	0,2	0,2
	c	0,1	0,0	0,1	—	0,1
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^A (38)	a	3	3	—	—	69
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	—	—	—	—	0,2
	c	0,1	0,1	—	—	1,3
Budownictwo (F)	a	497	279	218	75	360
<i>Construction</i>	b	1,3	0,6	0,7	0,2	1,1
	c	1,4	0,8	0,6	0,2	1,0
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1)	a	182	42	140	15	175
<i>Construction of buildings</i>	b	1,5	0,3	1,2	0,1	1,4
	c	1,6	0,4	1,2	0,1	1,5
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^A (42)	a	193	185	8	43	12
<i>Civil engineering</i>	b	1,2	1,1	0,0	—	0,1
	c	1,6	1,6	0,1	0,4	0,1
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	122	52	70	17	173
<i>Specialised construction activities</i>	b	1,2	0,5	0,7	0,5	1,9
	c	1,0	0,4	0,6	0,1	1,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^A (G)	a	89	61	28	44	222
<i>Trade; repair of motor vehicles^A</i>	b	0,1	0,1	0,0	0,1	0,3
	c	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^A (45)	a	32	30	2	—	4
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	0,8	0,8	0,0	—	0,1
	c	0,4	0,4	0,0	—	0,0
Handel hurtowy ^A (46)	a	39	13	26	26	129
<i>Wholesale trade^A</i>	b	0,1	0,0	0,1	0,2	0,5
	c	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3

¹ Jonizującym, laserowym, nadfioletowym i podczerwonym. ¹ Ionizing, laser, ultraviolet and infra-red.

TABL. 18. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PROMIENIOWANIEM¹ (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS RADIATION¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						

S E K C J E (dok.)
 S E C T I O N S (cont.)

Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ						
(G) (dok.)						
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ (cont.)</i>						
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	18	18	—	18	89
Retail trade ^Δ	b	0,1	0,1	0,0	—	0,1
	c	0,0	0,0	—	0,0	0,2
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	26	1	25	2	62
<i>Transportation and storage</i>	b	0,1	—	0,1	0,0	0,1
	c	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	13	1	12	2	49
Land and pipeline transport ^Δ	b	0,0	—	0,0	0,0	0,2
	c	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Magazynowanie i działalność usługowa wspoma- gająca transport (52)	a	13	—	13	—	13
Warehousing and support activities for transpor- tation	b	0,2	—	0,2	0,1	0,2
	c	0,1	—	0,1	—	0,1
Informacja i komunikacja (J)	a	—	—	—	6	15
<i>Information and communication</i>	b	—	—	—	—	0,1
	c	—	—	—	0,0	0,1
Telekomunikacja (61)	a	—	—	—	6	15
Telecommunications	b	—	—	—	0,2	0,4
	c	—	—	—	0,1	0,4
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna (M)	a	18	12	6	114	317
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	0,5	0,5	0,1	0,1	4,8
	c	0,3	0,2	0,1	2,0	5,6
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	18	12	6	114	317
Scientific research and development	b	0,5	0,5	0,1	0,1	4,8
	c	0,3	0,2	0,1	2,0	5,7
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	163	2	161	—	183
<i>Administrative and support service activities</i>	b	4,8	—	4,8	0,2	4,9
	c	4,6	0,1	4,6	—	5,2
Wynajem i dzierżawa (77)	b	0,1	—	0,1	0,2	0,3
Rental and leasing activities						
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	a	161	—	161	—	161
Tourism activities ^Δ	b	25,6	—	25,6	1,2	25,6
	c	28,1	—	28,1	—	28,1
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	2	2	—	—	22
Services to buildings and landscape activities	b	1,2	—	1,2	—	1,2
	c	0,1	0,1	—	—	1,2
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	23	12	11	2	68
<i>Education</i>	b	0,2	0,1	0,1	0,0	0,5
	c	0,1	0,1	0,1	0,0	0,4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	728	382	346	183	1610
<i>Human health and social work activities</i>	b	1,9	1,1	0,9	0,8	3,5
	c	1,4	0,7	0,7	0,4	3,2

¹ Jonizującym, laserowym, nadfioletowym i podczerwonym. *1 Ionizing, laser, ultraviolet and infra-red.*

TABL. 18. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ PROMIENIOWANIEM¹ (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS RADIATION¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
osobozagrożenia <i>threats-cum-persons</i>						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	371	135	236	210	938
	b	1,7	1,0	0,7	0,8	2,2
	c	0,9	0,3	0,6	0,5	2,2
Kujawsko-pomorskie	a	135	23	112	74	128
	b	0,4	0,1	0,4	0,3	0,5
	c	0,6	0,1	0,5	0,3	0,5
Lubelskie	a	79	9	70	98	484
	b	0,2	0,1	0,1	0,3	1,9
	c	0,4	0,0	0,4	0,5	2,6
Lubuskie	a	65	32	33	30	40
	b	0,4	0,2	0,3	0,1	0,4
	c	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3
Łódzkie	a	89	35	54	16	230
	b	0,3	0,1	0,2	0,0	0,8
	c	0,3	0,1	0,2	0,1	0,7
Małopolskie	a	357	151	206	209	739
	b	1,0	0,5	0,5	0,2	1,3
	c	0,7	0,3	0,4	0,4	1,5
Mazowieckie	a	276	226	50	133	465
	b	0,2	0,2	0,1	0,3	0,5
	c	0,3	0,2	0,0	0,1	0,4
Opolskie	a	24	10	14	9	153
	b	0,2	0,2	0,1	0,7	1,7
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	1,4
Podkarpackie	a	124	72	52	49	1000
	b	0,7	0,5	0,2	0,4	4,4
	c	0,5	0,3	0,2	0,2	4,0
Podlaskie	a	100	71	29	1	99
	b	0,7	0,4	0,3	0,8	1,8
	c	0,9	0,6	0,3	0,0	0,9
Pomorskie	a	75	37	38	11	470
	b	0,8	0,6	0,2	0,1	1,9
	c	0,3	0,1	0,1	0,0	1,7
Śląskie	a	1229	520	709	676	1773
	b	2,0	0,7	1,2	0,8	3,5
	c	1,8	0,8	1,0	1,0	2,6
Świętokrzyskie	a	274	67	207	25	401
	b	1,9	0,4	1,6	0,7	3,7
	c	2,2	0,5	1,7	0,2	3,3
Warmińsko-mazurskie	a	21	12	9	12	47
	b	0,1	0,0	0,0	0,1	0,3
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4
Wielkopolskie	a	467	310	157	242	746
	b	0,5	0,3	0,2	0,7	1,4
	c	0,7	0,5	0,2	0,4	1,1
Zachodniopomorskie	a	203	84	119	50	289
	b	1,9	1,0	0,9	0,3	1,8
	c	1,2	0,5	0,7	0,3	1,7

¹ Jonizującym, laserowym, nadfioletowym i podczerwonym. *1 Ionizing, laser, ultraviolet and infra-red.*

TABL. 19. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WPŁYWEM PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS ELECTROMAGNETIC FIELDS INFLUENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	1982	823	1159	846	4109
TOTAL	b	0,5	0,2	0,2	0,1	0,8
	c	0,4	0,2	0,2	0,2	0,8
sektor publiczny	a	806	149	657	383	2334
public sector	b	1,1	0,5	0,6	0,3	1,8
	c	0,7	0,1	0,5	0,3	1,9
sektor prywatny	a	1176	674	502	463	1775
private sector	b	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4
	c	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	114	—	114	—	145
Agriculture, forestry and fishing	b	1,8	—	1,8	—	2,3
	c	1,6	—	1,6	—	2,1
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowie- ctwo ^Δ (01 bez grupy 01.7)	a	114	—	114	—	114
Crop and animal production, hunting ^Δ	b	3,2	—	3,2	—	3,2
	c	2,9	—	2,9	—	2,9
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	—	—	—	—	31
Forestry and logging	b	—	—	—	—	1,0
	c	—	—	—	—	1,1
Przemysł (B+C+D+E)	a	632	452	180	352	1137
Industry	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,5
	c	0,3	0,2	0,1	0,1	0,5
sektor publiczny	a	62	9	53	22	217
public sector	b	0,2	0,1	0,2	0,1	0,8
	c	0,2	0,0	0,2	0,1	0,7
sektor prywatny	a	570	443	127	330	920
private sector	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,5
	c	0,3	0,2	0,1	0,2	0,4
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	36	36	—	54	36
Mining and quarrying	b	0,0	—	0,0	—	0,1
	c	0,2	0,2	—	0,3	0,2
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunat- nego (lignitu) (05)	a	1	1	—	19	34
Mining of coal and lignite	b	—	—	—	—	0,1
	c	0,0	0,0	—	0,2	0,3
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	1	1	—	19	34
	b	—	—	—	—	0,1
	c	0,0	0,0	—	0,2	0,3
Górnictwo rud metali (07)	a	35	35	—	35	—
Mining of metal ores	b	2,6	2,6	—	2,6	—
	c	—	—	—	—	—
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ (09)	a	—	—	—	—	2
Mining support service activities	b	0,2	—	0,2	—	0,4
	c	—	—	—	—	0,1
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	439	302	137	175	807
Manufacturing	b	0,3	0,1	0,1	0,1	0,5
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	26	12	14	—	14
Manufacture of food products	b	0,1	—	0,1	—	0,1
	c	0,1	0,0	0,0	—	0,0

TABL. 19. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WPŁYWEM PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS ELECTROMAGNETIC FIELDS INFLUENCE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions			stan w dniu 31 grudnia as of 31 December	
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.)

Manufacturing (cont.)

Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	—	—	—	4	6
<i>Manufacture of textiles</i>	b	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	c	—	—	—	0,1	0,1
Produkcja odzieży (14)	a	1	1	—	—	—
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	0,7	0,7	—	—	—
	c	0,0	0,0	—	—	—
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	5	—	5	50	72
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	0,0	—	0,0	0,0	0,9
	c	0,1	—	0,1	0,6	0,9
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	1	—	1	—	1
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	0,0	—	0,0	—	0,0
	c	0,0	—	0,0	—	0,0
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	2	2	—	—	—
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	0,1	0,1	—	—	—
	c	0,1	0,1	—	—	—
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy nafto- wej ^Δ (19)	a	—	—	—	19	19
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	c	—	—	—	1,3	1,3
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	6	—	6	—	6
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	0,1	—	0,1	—	0,1
	c	0,1	—	0,1	—	0,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych (22)	a	—	—	—	—	4
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	—	—	—	—	0,0
	c	—	—	—	—	0,0
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	35	19	16	—	16
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	0,1	—	0,1	—	0,3
	c	0,3	0,2	0,2	—	0,2
Produkcja metali (24)	a	24	9	15	28	93
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	0,4	0,2	0,3	0,1	1,1
	c	0,4	0,1	0,2	0,5	1,5
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	149	83	66	28	238
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	0,8	0,3	0,5	0,1	1,2
	c	0,6	0,3	0,3	0,1	1,0
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicz- nych i optycznych (26)	a	1	1	—	—	1
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
	c	0,0	0,0	—	—	0,0
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	31	23	8	8	72
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	0,7	0,5	0,3	0,4	0,7
	c	0,3	0,2	0,1	0,1	0,8
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	4	2	2	—	26
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	0,4	0,3	0,1	0,3	0,3
	c	0,0	0,0	0,0	—	0,2
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	40	40	—	—	190
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers</i>	b	0,2	0,2	0,0	0,2	1,4
	c	0,2	0,2	—	—	1,1
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	—	—	—	—	6
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	0,0	—	0,0	0,2	0,3
	c	31	23	8	8	72

TABL. 19. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ WPŁYWEM PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS ELECTROMAGNETIC FIELDS INFLUENCE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
	osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.)						
<i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja mebli (31)	a	3	3	—	—	8
<i>Manufacture of furniture</i>	b	0,0	0,0	—	—	0,5
	c	0,0	0,0	—	—	0,1
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	5	3	2	3	2
<i>Other manufacturing</i>	b	0,1	0,1	0,0	—	0,1
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	106	104	2	35	33
<i>Repair and installation of machinery and equip- ment</i>	b	0,7	0,6	0,0	0,0	0,5
	c	1,3	1,3	0,0	0,4	0,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	36	—	36	123	254
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	0,4	0,1	0,3	0,1	1,0
	c	0,3	—	0,3	1,1	2,3
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja^Δ (E)	a	121	114	7	—	40
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	0,1	0,0	0,1	0,9	1,5
	c	0,9	0,9	0,1	—	0,3
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	6	—	6	—	39
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	0,2	0,1	0,1	—	1,9
	c	0,1	—	0,1	—	0,9
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	1	—	1	—	1
<i>Sewerage</i>	b	0,0	—	0,0	—	0,0
	c	0,0	—	0,0	—	0,0
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	114	114	—	—	—
<i>Waste collection, treatment and disposal activi- ties; materials recovery</i>	b	—	—	—	2,1	2,1
	c	2,1	2,1	—	—	—
Budownictwo (F)	a	157	19	138	23	199
<i>Construction</i>	b	0,5	0,1	0,4	0,1	0,6
	c	0,5	0,1	0,4	0,1	0,6
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ...	a	5	—	5	5	21
<i>Construction of buildings</i>	b	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
	c	0,0	—	0,0	0,0	0,2
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	18	2	16	14	28
<i>Civil engineering</i>	b	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3
	c	0,2	0,0	0,1	0,1	0,2
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	134	17	117	4	150
<i>Specialised construction activities</i>	b	1,2	0,1	1,1	0,1	1,3
	c	1,1	0,1	1,0	0,0	1,3
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	108	55	53	7	135
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1
	c	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samocho- dowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	10	10	—	—	2
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	0,2	0,2	—	—	—
	c	0,1	0,1	—	—	0,0
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	81	40	41	7	57
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2
	c	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	17	5	12	—	76
<i>Retail trade^Δ</i>	b	0,2	0,1	0,0	—	0,2
	c	0,0	0,0	0,0	—	0,1

TABL. 19. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ WPŁYWEM PÓŁ ELEKTROMAGNETYCZNYCH (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS ELECTROMAGNETIC FIELDS INFLUENCE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (dok.)
 SECTIONS (cont.)

Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	91	13	78	8	79
<i>Transportation and storage</i>	b	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2
	c	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	38	—	38	—	39
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	0,1	—	0,1	—	0,1
	c	0,1	—	0,1	—	0,1
Transport wodny (50)	a	13	13	—	8	—
<i>Water transport</i>	b	29,3	29,3	—	—	5,5
	c	6,9	6,9	—	4,2	—
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	40	—	40	—	40
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	0,5	0,3	0,2	0,4	0,4
	c	0,4	—	0,4	—	0,4
Informacja i komunikacja (J)	a	22	22	—	—	42
<i>Information and communication</i>	b	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4
	c	0,1	0,1	—	—	0,2
Działalność wydawnicza (58)	a	—	—	—	—	15
<i>Publishing activities</i>	b	0,4	—	0,4	—	1,0
	c	—	—	—	—	0,5
Telekomunikacja (61)	a	22	22	—	—	27
<i>Telecommunications</i>	b	0,5	0,5	—	0,2	0,8
	c	0,5	0,5	—	—	0,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	3	—	3	—	17
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	0,1	0,1	—	—	0,3
	c	0,1	—	0,1	—	0,3
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	3	—	3	—	17
<i>Scientific research and development</i>	b	0,1	0,1	—	—	0,3
	c	0,1	—	0,1	—	0,3
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	16	16	—	2	11
<i>Administrative and support service activities</i>	b	1,1	1,1	—	—	0,2
	c	0,5	0,5	—	0,1	0,3
Wynajem i dzierżawa (77)	a	16	16	—	2	11
<i>Rental and leasing activities</i>	b	3,4	3,4	—	—	0,8
	c	1,4	1,4	—	0,2	1,0
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	62	34	28	—	243
<i>Education</i>	b	0,7	0,5	0,2	0,4	1,4
	c	0,4	0,2	0,2	—	1,4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	771	208	563	454	2095
<i>Human health and social work activities</i>	b	2,4	1,3	1,2	0,6	3,6
	c	1,5	0,4	1,1	0,9	4,1
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	a	6	4	2	—	6
<i>Other service activities</i>	c	0,9	0,6	0,3	—	0,9

TABL. 19. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WPŁYWEM PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF HAZARDOUS ELECTROMAGNETIC FIELDS INFLUENCE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	109	51	58	56	188
	b	0,4	0,2	0,2	0,1	0,5
	c	0,3	0,1	0,1	0,1	0,4
Kujawsko-pomorskie	a	142	2	140	16	205
	b	0,8	0,4	0,4	0,4	0,6
	c	0,6	0,0	0,6	0,1	0,8
Lubelskie	a	20	17	3	22	183
	b	0,2	0,2	0,0	0,1	0,6
	c	0,1	0,1	0,0	0,1	1,0
Lubuskie	a	43	16	27	20	54
	b	1,2	1,0	0,2	0,1	1,0
	c	0,4	0,1	0,2	0,2	0,5
Łódzkie	a	63	13	50	129	278
	b	0,3	0,2	0,1	0,0	0,5
	c	0,2	0,0	0,2	0,4	0,9
Małopolskie	a	173	158	15	47	220
	b	0,2	0,1	0,1	0,2	0,8
	c	0,4	0,3	0,0	0,1	0,5
Mazowieckie	a	56	48	8	161	357
	b	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2
	c	0,1	0,0	0,0	0,1	0,3
Opolskie	a	13	1	12	—	21
	b	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5
	c	0,1	0,0	0,1	—	0,2
Podkarpackie	a	72	12	60	32	348
	b	0,7	0,3	0,4	0,1	1,3
	c	0,3	0,0	0,2	0,1	1,4
Podlaskie	a	111	16	95	—	160
	b	0,7	0,2	0,5	—	1,5
	c	1,0	0,1	0,8	—	1,4
Pomorskie	a	49	34	15	26	72
	b	0,4	0,3	0,1	0,1	0,5
	c	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3
Śląskie	a	223	98	125	208	710
	b	0,5	0,3	0,2	0,0	0,7
	c	0,3	0,1	0,2	0,3	1,0
Świętokrzyskie	a	103	82	21	2	32
	b	0,5	0,4	0,2	0,2	0,4
	c	0,8	0,7	0,2	0,0	0,3
Warmińsko-mazurskie	a	47	43	4	2	51
	b	0,4	0,0	0,4	0,0	0,6
	c	0,4	0,3	0,0	0,0	0,4
Wielkopolskie	a	559	129	430	84	1024
	b	0,9	0,2	0,7	0,5	1,8
	c	0,9	0,2	0,7	0,1	1,6
Zachodniopomorskie	a	199	103	96	41	206
	b	1,2	0,5	0,7	0,2	1,4
	c	1,2	0,6	0,6	0,2	1,2

TABL. 20. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ INNYMI¹ SZKODLIWYMI CZYNNIKAMI
ELIMINATION OR LIMITATION OF OTHER¹ WORKING ENVIRONMENT-RELATED HAZARDOUS FACTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	9905	4969	4936	2649	20231
TOTAL	b	1,8	0,7	1,1	0,5	3,9
	c	1,8	0,9	0,9	0,5	3,8
sektor publiczny	a	4290	2004	2286	1141	9480
public sector	b	3,1	0,8	2,4	1,0	6,6
	c	3,5	1,6	1,9	0,9	7,7
sektor prywatny	a	5615	2965	2650	1508	10751
private sector	b	1,4	0,7	0,7	0,4	3,1
	c	1,3	0,7	0,6	0,4	2,6
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	777	231	546	103	1325
Agriculture, forestry and fishing	b	9,2	1,7	7,5	1,6	19,8
	c	11,2	3,3	7,9	1,5	19,2
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowie- ctwo ^A (01 bez grupy 01.7)	a	194	103	91	22	204
Crop and animal production, hunting ^A	b	3,2	1,7	1,5	1,6	7,0
	c	5,0	2,7	2,4	0,6	5,3
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	553	128	425	81	1064
Forestry and logging	b	16,9	1,7	15,2	1,6	36,3
	c	18,9	4,4	14,5	2,8	36,3
Rybactwo (03 bez klasy 03.11)	a	30	—	30	—	57
Fishing and aquaculture	b	16,0	—	16,0	—	38,8
	c	25,1	—	25,1	—	47,7
Przemysł (B+C+D+E)	a	4820	2727	2093	1271	8985
Industry	b	1,9	1,0	0,9	0,5	4,2
	c	2,0	1,1	0,9	0,5	3,7
sektor publiczny	a	1195	627	568	313	2189
public sector	b	2,9	1,1	1,8	1,1	8,3
	c	3,9	2,0	1,8	1,0	7,1
sektor prywatny	a	3625	2100	1525	958	6796
private sector	b	1,7	1,0	0,8	0,4	3,5
	c	1,7	1,0	0,7	0,4	3,2
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	156	98	58	93	92
Mining and quarrying	b	0,3	—	0,3	0,1	0,4
	c	1,0	0,6	0,4	0,6	0,6
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunat- nego (lignitu) (05)	a	21	13	8	18	19
Mining of coal and lignite	b	0,1	—	0,1	0,1	0,1
	c	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	21	13	8	18	19
	b	0,1	—	0,1	0,1	0,1
	c	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	135	85	50	75	60
Other mining and quarrying	b	2,6	—	2,6	0,1	2,7
	c	8,0	5,1	3,0	4,5	3,6
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	a	—	—	—	—	13
Mining support service activities	b	—	—	—	0,4	1,0
	c	—	—	—	—	0,9
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	3211	1822	1389	871	5890
Manufacturing	b	1,5	0,8	0,7	0,5	3,2
	c	1,6	0,9	0,7	0,4	2,9
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	618	431	187	59	758
Manufacture of food products	b	0,8	0,2	0,6	0,7	3,0
	c	1,8	1,3	0,6	0,2	2,3
Produkcja napojów (11)	a	7	4	3	—	15
Manufacture of beverages	b	1,6	0,2	1,4	—	1,9
	c	0,3	0,2	0,1	—	0,7

¹ Nie wymienionymi w tablicach 7 do 19. 1 Do not mentioned in tables 7 to 19.

TABL. 20. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ INNYMI¹ SZKODLIWYMI CZYNNIKAMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF OTHER¹ WORKING ENVIRONMENT-RELATED HAZARDOUS FACTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions			stan w dniu 31 grudnia as of 31 December	
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited		ograniczono limited		ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level			
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	28	9	19	5	89
<i>Manufacture of textiles</i>	b	2,4	1,4	1,0	1,7	5,2
	c	0,7	0,2	0,5	0,1	2,1
Produkcja odzieży (14)	a	1	—	1	3	3
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	0,5	0,5	0,0	0,0	0,2
	c	0,0	—	0,0	0,0	0,0
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	131	14	117	—	141
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	7,1	—	7,1	—	7,8
	c	6,7	0,7	6,0	—	7,3
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	487	224	263	52	573
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	5,0	2,8	2,2	1,1	6,9
	c	5,8	2,7	3,1	0,6	6,9
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	7	6	1	4	47
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	—	—	—	—	1,1
	c	0,1	0,1	0,0	0,1	0,9
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	43	43	—	6	6
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	0,2	0,1	0,0	1,4	2,4
	c	1,3	1,3	—	0,2	0,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	84	73	11	53	406
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	0,7	0,3	0,4	0,5	1,9
	c	1,2	1,1	0,2	0,8	6,0
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	—	—	—	—	1
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	—	—	—	—	0,0
	c	—	—	—	—	—
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	282	194	88	39	330
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	1,3	0,5	0,8	0,0	2,3
	c	1,7	1,2	0,5	0,2	2,0
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	147	35	112	20	602
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	0,9	0,5	0,4	0,6	6,1
	c	1,4	0,3	1,1	0,2	5,7
Produkcja metali (24)	a	54	46	8	32	261
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	3,7	3,2	0,5	0,4	5,5
	c	0,9	0,8	0,1	0,5	4,3
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	636	308	328	434	1045
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	2,0	1,2	0,8	0,6	4,2
	c	2,7	1,3	1,4	1,8	4,4
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	6	—	6	6	16
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	0,5	0,2	0,3	0,2	1,3
	c	0,1	—	0,1	0,1	0,3
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	18	12	6	1	12
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	0,2	0,1	0,1	—	0,2
	c	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	106	45	61	9	151
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	1,5	0,9	0,6	0,4	1,1
	c	1,0	0,4	0,6	0,1	1,4
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	81	71	10	29	160
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	0,5	—	0,5	0,3	2,4
	c	0,5	0,4	0,1	0,2	0,9
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	15	8	7	6	60
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	2,1	—	2,1	0,8	2,9
	c	0,4	0,2	0,2	0,1	1,5

¹ Nie wymienionymi w tablicach 7 do 19. *1 Do not mentioned in tables 7 to 19.*

TABL. 20. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ INNYMI¹ SZKODLIWYMI CZYNNIKAMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF OTHER¹ WORKING ENVIRONMENT-RELATED HAZARDOUS FACTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE W liczbach bezwzględnych Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
	osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja mebli (31)	a	169	149	20	70	939
<i>Manufacture of furniture</i>	b	1,6	1,3	0,3	0,5	6,4
	c	1,4	1,2	0,2	0,6	7,7
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	125	25	100	9	127
<i>Other manufacturing</i>	b	8,3	5,3	3,1	0,2	4,9
	c	3,8	0,8	3,0	0,3	3,8
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	166	125	41	34	148
<i>Repair and installation of machinery and equip-ment</i>	b	2,4	1,3	1,1	0,6	3,8
	c	2,1	1,6	0,5	0,4	1,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	50	22	28	8	648
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	1,3	1,2	0,1	—	8,0
	c	0,5	0,2	0,3	0,1	5,9
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja^Δ (E)	a	1403	785	618	299	2355
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	9,4	5,0	4,5	2,4	19,6
	c	10,6	5,9	4,7	2,3	17,8
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	448	135	313	47	789
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	10,5	2,7	7,8	1,9	19,2
	c	10,7	3,2	7,5	1,1	18,8
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	217	127	90	13	616
<i>Sewerage</i>	b	3,1	1,0	2,1	1,1	19,3
	c	6,4	3,7	2,6	0,4	18,0
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	738	523	215	239	950
<i>Waste collection, treatment and disposal activi- ties; materials recovery</i>	b	12,5	9,3	3,2	3,6	20,2
	c	13,5	9,6	3,9	4,4	17,4
Rekultywacja ^Δ (39)	b	10,6	—	10,6	—	10,6
<i>Remediation activities^Δ</i>						
Budownictwo (F)	a	1070	360	710	359	1983
<i>Construction</i>	b	3,0	1,2	1,8	1,1	5,3
	c	3,1	1,0	2,0	1,0	5,7
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ...	a	313	129	184	17	478
<i>Construction of buildings</i>	b	3,0	1,1	1,9	0,5	4,3
	c	2,8	1,1	1,6	0,2	4,2
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	322	65	257	144	713
<i>Civil engineering</i>	b	1,9	0,6	1,3	1,7	6,5
	c	2,7	0,6	2,2	1,2	6,1
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	435	166	269	198	792
<i>Specialised construction activities</i>	b	4,1	1,9	2,2	1,0	5,1
	c	3,7	1,4	2,3	1,7	6,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	331	218	113	51	675
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	0,3	0,1	0,2	0,1	1,5
	c	0,3	0,2	0,1	0,0	0,6
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samocho- dowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	34	7	27	4	40
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	0,6	0,3	0,3	0,1	0,9
	c	0,4	0,1	0,3	0,0	0,5
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	108	66	42	18	317
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	0,3	0,2	0,1	0,1	2,4
	c	0,3	0,2	0,1	0,0	0,7

¹ Nie wymienionymi w tablicach 7 do 19. *1 Do not mentioned in tables 7 to 19.*

TABL. 20. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ INNYMI¹ SZKODLIWYMI CZYNNIKAMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF OTHER¹ WORKING ENVIRONMENT-RELATED HAZARDOUS FACTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE W liczbach bezwzględnych Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
a = 2014 b = 2013 c = 2014	osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (dok.)
SECTIONS (cont.)

Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G) (dok.) <i>Trade; repair of motor vehicles^Δ (cont.)</i>						
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	189	145	44	29	318
Retail trade ^Δ	b	0,3	0,1	0,2	0,0	0,9
	c	0,3	0,2	0,1	0,0	0,5
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	197	16	181	24	447
Transportation and storage	b	0,6	0,1	0,4	0,1	1,0
	c	0,4	0,0	0,4	0,1	1,0
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	193	15	178	17	429
Land and pipeline transport ^Δ	b	0,9	0,2	0,8	0,1	1,6
	c	0,7	0,1	0,7	0,1	1,6
Magazynowanie i działalność usługowa wspoma- gająca transport (52)	a	4	1	3	7	18
Warehousing and support activities for transportation	b	0,3	0,2	0,1	0,1	0,3
	c	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Działalność pocztowa i kurierska (53)	b	—	—	—	—	0,1
Postal and courier activities						
Informacja i komunikacja (J)	a	40	35	5	72	132
Information and communication	b	0,2	0,0	0,1	0,1	1,0
	c	0,2	0,2	0,0	0,4	0,7
Działalność wydawnicza (58)	a	26	26	—	—	22
Publishing activities	b	0,2	—	0,2	—	3,7
	c	0,9	0,9	—	—	0,8
Telekomunikacja (61)	a	14	9	5	42	80
Telecommunications	b	0,6	0,2	0,5	0,5	1,6
	c	0,3	0,2	0,1	1,0	1,9
Działalność związana z oprogramowaniem i do- radztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	—	—	—	30	30
Computer programming and consultancy activities ^Δ	c	—	—	—	0,4	0,4
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna (M)	a	53	50	3	—	22
Professional, scientific and technical activities	b	0,6	0,5	0,1	0,1	0,9
	c	0,9	0,9	0,1	—	0,4
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	53	50	3	—	17
Scientific research and development	b	0,6	0,5	0,1	0,2	0,8
	c	0,9	0,9	0,1	—	0,3
Działalność weterynaryjna (75)	a	—	—	—	—	5
Veterinary activities	b	—	—	—	—	6,7
	c	—	—	—	—	5,1
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	14	—	14	—	66
Administrative and support service activities	b	2,2	0,5	1,7	0,2	1,8
	c	0,4	—	0,4	—	1,9
Wynajem i dzierżawa (77)	a	—	—	—	—	50
Rental and leasing activities	b	6,8	1,7	5,1	0,8	5,1
	c	—	—	—	—	4,4
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	b	—	—	—	—	0,2
Tourism activities ^Δ						
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	14	—	14	—	16
Services to buildings and landscape activities	b	0,1	—	0,1	—	0,4
	c	0,8	—	0,8	—	0,9
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	512	92	420	105	512
Education	b	5,9	0,6	5,3	0,6	5,9
	c	3,0	0,5	2,4	0,6	3,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	2091	1240	851	664	6084
Human health and social work activities	b	3,4	1,2	2,2	1,5	8,6
	c	4,1	2,4	1,7	1,3	11,9

¹ Nie wymienionymi w tablicach 7 do 19. *1 Do not mentioned in tables 7 to 19.*

TABL. 20. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ INNYMI¹ SZKODLIWYMI CZYNNIKAMI (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF OTHER¹ WORKING ENVIRONMENT-RELATED HAZARDOUS FACTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	866	534	332	468	1479
	b	2,0	1,1	0,9	0,6	3,6
	c	2,0	1,2	0,8	1,1	3,5
Kujawsko-pomorskie	a	362	109	253	55	797
	b	1,6	0,5	1,1	0,2	3,5
	c	1,5	0,4	1,0	0,2	3,3
Lubelskie	a	564	140	424	300	1841
	b	2,9	0,3	2,6	1,7	10,2
	c	3,0	0,7	2,3	1,6	9,8
Lubuskie	a	603	130	473	39	849
	b	5,6	1,1	4,5	0,6	8,2
	c	5,1	1,1	4,0	0,3	7,2
Łódzkie	a	520	192	328	67	689
	b	2,6	0,9	1,7	1,0	5,3
	c	1,7	0,6	1,1	0,2	2,2
Małopolskie	a	1359	1112	247	547	1050
	b	1,4	0,8	0,6	0,4	1,8
	c	2,8	2,3	0,5	1,1	2,2
Mazowieckie	a	950	670	280	47	1411
	b	0,7	0,4	0,3	0,1	2,4
	c	0,9	0,6	0,3	0,0	1,3
Opolskie	a	356	30	326	14	595
	b	3,0	0,6	2,3	0,5	5,2
	c	3,2	0,3	2,9	0,1	5,3
Podkarpackie	a	254	158	96	33	790
	b	2,0	1,4	0,6	0,5	4,7
	c	1,0	0,6	0,4	0,1	3,2
Podlaskie	a	118	18	100	—	755
	b	1,5	0,3	1,2	0,7	6,8
	c	1,0	0,2	0,9	—	6,6
Pomorskie	a	536	127	409	285	1284
	b	2,4	0,9	1,5	0,8	3,8
	c	1,9	0,5	1,5	1,0	4,6
Śląskie	a	1202	714	488	423	2507
	b	2,3	0,7	1,6	0,6	4,6
	c	1,7	1,0	0,7	0,6	3,6
Świętokrzyskie	a	243	77	166	—	351
	b	2,5	0,6	1,9	0,2	6,0
	c	2,0	0,6	1,3	—	2,9
Warmińsko-mazurskie	a	324	35	289	71	535
	b	2,5	0,9	1,6	0,3	2,6
	c	2,4	0,3	2,2	0,5	4,0
Wielkopolskie	a	1107	653	454	238	4281
	b	0,9	0,4	0,5	0,7	3,1
	c	1,7	1,0	0,7	0,4	6,6
Zachodniopomorskie	a	541	270	271	62	1017
	b	3,9	2,6	1,3	0,9	5,4
	c	3,2	1,6	1,6	0,4	6,0

¹ Nie wymienionymi w tablicach 7 do 19. *1 Do not mentioned in tables 7 to 19.*

TABL. 21. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WYNIKAJĄCYCH Z UCIAŹLIWOŚCI PRACY
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY BURDENSOME WORK

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	44272	19387	24885	31910	173068
TOTAL	b	9,1	3,8	5,4	5,7	33,5
	c	8,2	3,6	4,6	5,9	32,1
sektor publiczny	a	13608	5244	8364	12966	68491
public sector	b	9,7	4,0	5,7	9,6	56,9
	c	11,1	4,3	6,8	10,5	55,7
sektor prywatny	a	30664	14143	16521	18944	104577
private sector	b	9,0	3,7	5,3	4,5	26,5
	c	7,4	3,4	4,0	4,5	25,1
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	680	191	489	213	1728
Agriculture, forestry and fishing	b	9,7	2,4	7,2	2,9	24,0
	c	9,8	2,8	7,1	3,1	25,0
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^A (01 bez grupy 01.7)	a	170	45	125	39	343
Crop and animal production, hunting ^A	b	4,4	1,4	3,0	0,8	8,4
	c	4,4	1,2	3,2	1,0	8,9
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	500	146	354	172	1320
Forestry and logging	b	17,1	3,9	13,2	6,0	44,6
	c	17,1	5,0	12,1	5,9	45,1
Rybactwo (03 bez klasy 03.11)	a	10	—	10	2	65
Fishing and aquaculture	b	—	—	—	—	39,6
	c	8,4	—	8,4	1,7	54,3
Przemysł (B+C+D+E)	a	25421	12725	12696	20377	114518
Industry	b	12,2	5,0	7,1	8,3	49,3
	c	10,4	5,2	5,2	8,3	46,9
sektor publiczny	a	6969	3298	3671	7823	38432
public sector	b	19,1	8,6	10,5	26,6	123,5
	c	22,6	10,7	11,9	25,4	124,6
sektor prywatny	a	18452	9427	9025	12554	76086
private sector	b	11,1	4,5	6,6	5,6	38,3
	c	8,6	4,4	4,2	5,9	35,6
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	4885	3555	1330	6340	27812
Mining and quarrying	b	33,5	13,9	19,5	40,1	178,8
	c	30,2	22,0	8,2	39,2	171,9
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	3522	2721	801	6078	21055
Mining of coal and lignite	b	20,3	14,6	5,7	51,6	188,9
	c	31,3	24,2	7,1	54,1	187,3
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	2727	1926	801	5988	19654
	b	21,3	14,9	6,4	57,5	192,3
	c	26,8	18,9	7,9	58,8	193,1
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (06)	a	10	—	10	61	61
Extraction of crude petroleum and natural gas	b	—	—	—	30,6	30,6
	c	2,3	—	2,3	14,2	14,2
Górnictwo rud metali (07)	a	569	331	238	—	4775
Mining of metal ores	b	165,3	1,5	163,8	7,9	378,9
	c	42,3	24,6	17,7	—	354,8
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	165	85	80	95	737
Other mining and quarrying	b	8,7	3,0	5,7	0,8	38,1
	c	9,8	5,1	4,8	5,7	43,9
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	a	619	418	201	106	1184
Mining support service activities	b	62,9	44,1	18,8	20,3	99
	c	41,5	28	13,5	7,1	79,4

TABL. 21. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ WYNIKAJĄCYCH Z UCIAŹLIWOŚCI PRACY (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY BURDENSOME WORK (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
<i>osobozagrozenia threats-cum-persons</i>						

 SEKCJE (cd.)
 SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	16141	7499	8642	12285	65782
<i>Manufacturing</i>	b	9,7	4,0	5,7	5,7	33,5
	c	7,9	3,7	4,2	6,0	32,3
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	2118	1043	1075	1609	11141
<i>Manufacture of food products</i>	b	6,6	3,1	3,5	3,6	31,7
	c	6,3	3,1	3,2	4,8	33,1
Produkcja napojów (11)	a	346	294	52	99	429
<i>Manufacture of beverages</i>	b	6,1	5,7	0,4	9,2	30,2
	c	16,4	14	2,5	4,7	20,4
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	87	6	81	48	649
<i>Manufacture of tobacco products</i>	b	15,6	6,1	9,5	8,1	123,9
	c	15,4	1,1	14,3	8,5	114,9
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	301	8	293	60	436
<i>Manufacture of textiles</i>	b	10,0	2,0	8,0	0,6	10,6
	c	7,2	0,2	7,0	1,4	10,4
Produkcja odzieży (14)	a	211	19	192	42	339
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	3,3	1,5	1,8	0,5	5,0
	c	3,2	0,3	2,9	0,6	5,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	81	—	81	98	263
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	0,5	—	0,5	—	8,6
	c	4,2	—	4,2	5,0	13,5
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	451	202	249	194	1991
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	6,9	3,1	3,8	1,4	17,3
	c	5,4	2,4	3,0	2,3	23,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	70	51	19	209	696
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	8,9	7,3	1,6	1,4	9,0
	c	1,4	1,0	0,4	4,2	14,0
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	24	12	12	263	357
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	2,2	1,4	0,8	2,0	3,6
	c	0,7	0,4	0,4	8,1	11,0
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	187	184	3	181	1431
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	13,8	0,6	13,3	27,4	118,7
	c	13,0	12,8	0,2	12,6	99,4
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	1215	953	262	1130	3604
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	8,0	7,6	0,4	21,7	54,6
	c	18,0	14,1	3,9	16,7	53,3
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	155	131	24	17	316
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	3,1	1,1	2,0	3,4	19,9
	c	7,4	6,2	1,1	0,8	15,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	830	530	300	714	3731
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	9,5	5,6	3,9	5,2	24,6
	c	5,0	3,2	1,8	4,3	22,7
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	682	306	376	500	3673
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	5,7	2,7	3,0	6,1	35,8
	c	6,4	2,9	3,5	4,7	34,5
Produkcja metali (24)	a	736	234	502	584	7779
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	16,8	7,5	9,3	11,0	129,9
	c	12,1	3,9	8,3	9,6	128,1

TABL. 21. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WYNIKAJĄCYCH Z UCIAŹLIWOŚCI PRACY (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY BURDENSOME WORK (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

S E K C J E (cd.)
S E C T I O N S (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	1490	470	1020	889	4486
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	8,3	2,9	5,4	3,7	20,6
	c	6,3	2,0	4,3	3,7	18,8
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicz- nych i optycznych (26)	a	887	522	365	102	2127
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	16,6	9,2	7,3	10,2	49,2
	c	15,3	9,0	6,3	1,8	36,7
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	372	219	153	360	2038
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	5,4	3,5	1,8	1,4	24,6
	c	4,0	2,4	1,6	3,9	21,9
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	749	249	500	1137	3064
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	10,1	5,3	4,7	5,9	22,2
	c	6,9	2,3	4,6	10,5	28,3
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	1793	1243	550	2568	7997
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- -trailers</i>	b	25,3	5,3	20,0	12,6	57,7
	c	10,3	7,2	3,2	14,8	46,1
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	427	250	177	71	1661
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	16,2	8,7	7,6	5,0	52,4
	c	10,4	6,1	4,3	1,7	40,6
Produkcja mebli (31)	a	920	146	774	511	1756
<i>Manufacture of furniture</i>	b	4,2	1,0	3,2	2,4	14,5
	c	7,5	1,2	6,3	4,2	14,4
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	115	45	70	126	273
<i>Other manufacturing</i>	b	6,9	4,8	2,1	1,4	5,9
	c	3,5	1,4	2,1	3,8	8,2
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	1894	382	1512	773	5545
<i>Repair and installation of machinery and equip- -ment</i>	b	17,7	2,8	14,9	10,1	65,6
	c	23,5	4,7	18,8	9,6	68,9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	1277	765	512	761	13731
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	12,5	7,2	5,4	9,8	125,8
	c	11,5	6,9	4,6	6,9	124,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja^Δ (E)	a	3118	906	2212	991	7193
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	21,8	7,9	14,0	6,0	56,6
	c	23,6	6,9	16,7	7,5	54,4
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	456	94	362	55	2142
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	12,3	3,6	8,8	1,6	52,6
	c	10,9	2,2	8,6	1,3	51,0
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	680	209	471	491	1844
<i>Sewerage</i>	b	21,4	6,3	15,0	10,4	44,4
	c	19,9	6,1	13,8	14,4	54,0
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	1982	603	1379	445	3207
<i>Waste collection, treatment and disposal activi- -ties; materials recovery</i>	b	30,1	12,5	17,7	6,8	68,3
	c	36,2	11,0	25,2	8,1	58,6

TABL. 21. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WYNIKAJĄCYCH Z UCIAŻLIWOŚCI PRACY (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY BURDENSOME WORK (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population a = 2014 b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited		ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)		
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level			ograniczono limited
		osobozagrozenia threats-cum-persons				

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Budownictwo (F)	a	7035	2894	4141	3224	17920
<i>Construction</i>	b	22,8	9,6	13,2	9,8	49,6
	c	20,2	8,3	11,9	9,3	51,6
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ...	a	1416	621	795	321	3812
<i>Construction of buildings</i>	b	17,1	10,5	6,6	9,7	32,1
	c	12,5	5,5	7,0	2,8	33,8
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	2326	1487	839	1742	6777
<i>Civil engineering</i>	b	23,6	12,8	10,8	11,2	57,8
	c	19,8	12,7	7,2	14,9	57,8
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	3293	786	2507	1161	7331
<i>Specialised construction activities</i>	b	27,8	5,6	22,2	8,6	59,1
	c	28,1	6,7	21,4	9,9	62,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	2160	957	1203	1928	5616
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	2,3	1,2	1,1	1,4	4,8
	c	2,0	0,9	1,1	1,7	5,1
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	416	120	296	193	740
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	4,9	1,7	3,2	3,1	11,2
	c	4,9	1,4	3,5	2,3	8,7
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	1390	693	697	1326	2768
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	3,6	2,1	1,5	1,1	5,6
	c	3,2	1,6	1,6	3,1	6,5
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	354	144	210	409	2108
<i>Retail trade^Δ</i>	b	1,0	0,5	0,6	1,4	3,3
	c	0,6	0,2	0,4	0,7	3,6
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	6105	1102	5003	3678	22592
<i>Transportation and storage</i>	b	10,8	2,9	7,8	6,3	51,2
	c	13,0	2,3	10,6	7,8	48,1
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	2022	331	1691	2426	12529
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	9,4	2,5	6,9	5,5	55,1
	c	7,7	1,3	6,5	9,3	47,8
Transport wodny (50)	a	8	—	8	—	8
<i>Water transport</i>	b	5,0	—	5,0	—	5,0
	c	4,2	—	4,2	—	4,2
Transport lotniczy (51)	b	—	—	—	2,6	8,9
<i>Air transport</i>						
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	3860	659	3201	1128	9687
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	23,3	6,5	16,8	13,3	84,0
	c	33,8	5,8	28,0	9,9	84,9
Działalność pocztowa i kurierska (53)	a	215	112	103	124	368
<i>Postal and courier activities</i>	b	0,2	0,1	0,1	0,1	3,7
	c	2,4	1,3	1,2	1,4	4,2

TABL. 21. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ WYNIKAJĄCYCH Z UCIAŹLIWOŚCI PRACY (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY BURDENSOME WORK (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE W liczbach bezwzględnych Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono limited		
osobozagrozenia <i>threats-cum-persons</i>					

SEKCJE (dok.)
 SECTIONS (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	a	493	190	303	453	1278
<i>Information and communication</i>	b	1,8	1,4	0,3	1,5	4,0
	c	2,7	1,1	1,7	2,5	7,1
Działalność wydawnicza (58)	a	267	41	226	—	323
<i>Publishing activities</i>	b	1,8	1,8	—	—	2,3
	c	9,5	1,5	8,0	—	11,5
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abo- namentowych (60)	a	—	—	—	—	71
<i>Programming and broadcasting activities</i>	b	1,0	—	1,0	—	6,3
	c	—	—	—	—	4,9
Telekomunikacja (61)	a	199	125	74	39	125
<i>Telecommunications</i>	b	5,2	4,3	0,9	5,6	4,4
	c	4,7	3,0	1,8	0,9	3,0
Działalność związana z oprogramowaniem i do- radztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	25	22	3	407	419
<i>Computer programming and consultancy activi- ties^Δ</i>	b	0,0	—	0,0	—	0,1
	c	0,3	0,3	0,0	5,5	5,7
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	a	2	2	—	7	340
<i>Information service activities</i>	b	0,6	0,6	—	0,8	17,9
	c	0,1	0,1	—	0,3	15,8
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna (M)	a	217	193	24	36	248
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	4,1	0,9	3,2	2,3	10,0
	c	3,8	3,4	0,4	0,6	4,4
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	217	193	24	36	248
<i>Scientific research and development</i>	b	4,2	0,9	3,2	2,3	10,2
	c	3,9	3,4	0,4	0,6	4,4
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	91	16	75	94	280
<i>Administrative and support service activities</i>	b	4,5	0,8	3,7	2,5	7,8
	c	2,6	0,5	2,1	2,7	7,9
Wynajem i dzierżawa (77)	a	8	—	8	7	50
<i>Rental and leasing activities</i>	b	2,9	2,2	0,7	1,0	4,6
	c	0,7	—	0,7	0,6	4,4
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	b	—	—	—	—	1,0
<i>Tourism activities^Δ</i>						
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	83	16	67	87	230
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	6,8	0,2	6,6	4,2	11,9
	c	4,5	0,9	3,7	4,8	12,6
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	237	125	112	294	2421
<i>Education</i>	b	1,9	1,7	0,3	0,4	13,2
	c	1,4	0,7	0,6	1,7	14,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	1729	994	735	1613	6363
<i>Human health and social work activities</i>	b	3,2	1,7	1,4	2,3	13,7
	c	3,4	1,9	1,4	3,2	12,5
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	a	104	—	104	—	104
<i>Other service activities</i>	b	23,9	7,8	16,1	23,9	16,1
	c	15,7	—	15,7	—	15,7

TABL. 21. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WYNIKAJĄCYCH Z UCIAŹLIWOŚCI PRACY (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY BURDENSOME WORK (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia <i>as of</i> 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
osobozagrozenia <i>threats-cum-persons</i>						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	4675	1939	2736	2517	20307
	b	17,0	4,3	12,8	4,3	48,2
	c	10,9	4,5	6,4	5,9	47,4
Kujawsko-pomorskie	a	1491	350	1141	360	4675
	b	7,3	3,0	4,3	1,2	17,0
	c	6,1	1,4	4,7	1,5	19,1
Lubelskie	a	1314	1103	211	1172	4361
	b	2,4	1,5	0,9	7,1	24,4
	c	7,0	5,9	1,1	6,2	23,3
Lubuskie	a	823	160	663	442	2436
	b	10,0	3,3	6,7	2,0	19,7
	c	7,0	1,4	5,7	3,8	20,8
Łódzkie	a	1512	874	638	701	5614
	b	5,7	3,6	2,1	2,9	26,4
	c	4,9	2,8	2,1	2,3	18,2
Małopolskie	a	2286	1074	1212	3108	10175
	b	5,0	2,9	2,2	3,1	19,8
	c	4,7	2,2	2,5	6,4	21,1
Mazowieckie	a	5905	2560	3345	3870	17427
	b	6,1	3,3	2,8	3,8	17,4
	c	5,4	2,3	3,0	3,5	15,9
Opolskie	a	1646	74	1572	636	5605
	b	30,6	2,4	28,2	6,1	76,2
	c	14,7	0,7	14,0	5,7	50,1
Podkarpackie	a	1023	391	632	1318	6580
	b	4,8	1,9	2,9	6,0	25,5
	c	4,1	1,6	2,5	5,3	26,4
Podlaskie	a	535	99	436	297	3029
	b	4,0	0,4	3,6	3,1	25,3
	c	4,7	0,9	3,8	2,6	26,7
Pomorskie	a	1971	716	1255	869	7056
	b	7,5	2,1	5,3	6,4	28,1
	c	7,0	2,6	4,5	3,1	25,1
Śląskie	a	12407	6339	6068	11849	55303
	b	17,5	8,8	8,7	16,5	80,4
	c	17,9	9,2	8,8	17,1	80,0
Świętokrzyskie	a	606	153	453	115	3186
	b	6,0	1,7	4,4	1,7	24,7
	c	4,9	1,2	3,7	0,9	25,9
Warmińsko-mazurskie	a	373	205	168	251	2141
	b	3,3	2,2	1,0	1,5	14,4
	c	2,8	1,5	1,3	1,9	16,0
Wielkopolskie	a	5755	2912	2843	3778	18591
	b	6,6	2,6	4,0	4,4	28,5
	c	8,8	4,5	4,4	5,8	28,5
Zachodniopomorskie	a	1950	438	1512	627	6582
	b	15,6	7,0	8,6	5,6	38,0
	c	11,4	2,6	8,9	3,7	38,5

TABL. 22. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WYNIKAJĄCYCH Z NADMIERNEGO OBCIĄŻENIA FIZYCZNEGO
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY PHYSICAL OVERBURDEN

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	18264	7372	10892	13614	74915
TOTAL	b	3,5	1,2	2,2	2,7	14,5
	c	3,4	1,4	2,0	2,5	13,9
sektor publiczny	a	6427	2531	3896	6841	31019
public sector	b	4,5	1,5	3,0	5,4	26,9
	c	5,2	2,1	3,2	5,6	25,2
sektor prywatny	a	11837	4841	6996	6773	43896
private sector	b	3,2	1,2	2,0	1,8	10,7
	c	2,8	1,2	1,7	1,6	10,5
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	442	98	344	85	1008
Agriculture, forestry and fishing	b	5,9	1,3	4,7	1,4	14
	c	6,4	1,4	5,0	1,2	14,6
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^A (01 bez grupy 01.7)	a	106	28	78	2	189
Crop and animal production, hunting ^A	b	2,7	0,6	2,1	0,5	4,9
	c	2,7	0,7	2,0	0,1	4,9
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	326	70	256	83	799
Forestry and logging	b	10,5	2,3	8,3	2,7	26,6
	c	11,1	2,4	8,7	2,8	27,3
Rybactwo (03 bez klasy 03.11)	a	10	—	10	—	20
Fishing and aquaculture	b	—	—	—	—	9,3
	c	8,4	—	8,4	—	16,7
Przemysł (B+C+D+E)	a	10326	4890	5436	9717	47596
Industry	b	4,0	1,6	2,4	4,1	20,7
	c	4,2	2,0	2,2	4,0	19,5
sektor publiczny	a	3693	2078	1615	4615	16997
public sector	b	9,2	3,9	5,4	17,0	61,0
	c	12,0	6,7	5,2	15,0	55,1
sektor prywatny	a	6633	2812	3821	5102	30599
private sector	b	3,2	1,2	2,0	2,2	14,7
	c	3,1	1,3	1,8	2,4	14,3
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	2823	1904	919	4398	13260
Mining and quarrying	b	14,7	9,0	5,6	26,3	83,4
	c	17,4	11,8	5,7	27,2	81,9
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	2087	1443	644	4273	11579
Mining of coal and lignite	b	13,6	8,9	4,8	34,3	100,0
	c	18,6	12,8	5,7	38,0	103,0
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1)	a	2054	1410	644	4183	11489
of which: mining of hard coal	b	15,2	9,9	5,3	38,1	111,7
	c	20,2	13,9	6,3	41,1	112,9
Górnictwo rud metali (07)	a	265	196	69	—	715
Mining of metal ores	b	10,0	1,2	8,7	3,1	68,8
	c	19,7	14,6	5,1	—	53,1
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	129	53	76	59	329
Other mining and quarrying	b	7,2	2,4	4,8	0,8	17,5
	c	7,7	3,2	4,5	3,5	19,6
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	a	342	212	130	66	637
Mining support service activities	b	48,3	33,8	14,5	17,9	58
	c	22,9	14,2	8,7	4,4	42,7

TABL. 22. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ WYNIKAJĄCYCH Z NADMIERNEGO OBCIĄŻENIA FIZYCZNEGO (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY PHYSICAL OVERBURDEN (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons					

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	6051	2516	3535	4623	29198
<i>Manufacturing</i>	b	2,8	0,9	2,0	2,3	14,9
	c	3,0	1,2	1,7	2,3	14,3
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	576	189	387	295	4513
<i>Manufacture of food products</i>	b	2,5	0,6	1,9	1,2	12,6
	c	1,7	0,6	1,1	0,9	13,4
Produkcja napojów (11)	a	23	1	22	38	227
<i>Manufacture of beverages</i>	b	0,1	0,1	—	1,6	9,1
	c	1,1	0,0	1,0	1,8	10,8
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	82	1	81	42	595
<i>Manufacture of tobacco products</i>	b	10,0	0,5	9,5	7,7	114,1
	c	14,5	0,2	14,3	7,4	105,3
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	36	4	32	—	102
<i>Manufacture of textiles</i>	b	0,7	0,0	0,7	0,1	2,3
	c	0,9	0,1	0,8	—	2,4
Produkcja odzieży (14)	a	—	—	—	16	20
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	0,2	0,2	—	0,5	0,5
	c	—	—	—	0,2	0,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	—	—	—	17	98
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	0,5	—	0,5	—	4,3
	c	—	—	—	0,9	5,0
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	148	46	102	19	500
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	2,3	0,8	1,4	0,2	7,1
	c	1,8	0,6	1,2	0,2	6,0
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	—	—	—	14	271
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	1,1	0,7	0,4	0,3	4,4
	c	—	—	—	0,3	5,5
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	10	—	10	90	90
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	0,1	—	0,1	—	0,1
	c	0,3	—	0,3	2,8	2,8
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	40	40	—	31	1217
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	13,5	0,6	12,9	18,3	102,2
	c	2,8	2,8	—	2,2	84,5
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	915	663	252	273	1540
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	2,1	1,8	0,4	12,2	29,4
	c	13,5	9,8	3,7	4,0	22,8
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	43	38	5	8	39
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	0,2	—	0,2	1,2	3,3
	c	2,1	1,8	0,2	0,4	1,9
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	168	85	83	163	1720
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	2,1	1,1	1,0	1,8	11,0
	c	1,0	0,5	0,5	1,0	10,5

TABL. 22. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WYNIKAJĄCYCH Z NADMIERNEGO OBCIĄŻENIA FIZYCZNEGO (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY PHYSICAL OVERBURDEN (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	stan w dniu 31 grudnia <i>as of 31 December</i>
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
<i>osobozagrozenia threats-cum-persons</i>						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.)
Manufacturing (cont.)

Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23) <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	a	361	180	181	294	2041
	b	3,6	1,9	1,8	2,2	20,3
	c	3,4	1,7	1,7	2,8	19,2
Produkcja metali (24) <i>Manufacture of basic metals</i>	a	337	45	292	483	5035
	b	8,1	2,5	5,5	4,4	80,1
	c	5,6	0,7	4,8	8,0	82,9
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25) <i>Manufacture of metal products^Δ</i>	a	450	206	244	386	1589
	b	3,4	1,0	2,5	0,8	6,8
	c	1,9	0,9	1,0	1,6	6,7
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26) <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a	516	349	167	9	984
	b	3,7	0,1	3,6	8,4	35,8
	c	8,9	6,0	2,9	0,2	17,0
Produkcja urządzeń elektrycznych (27) <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a	141	49	92	180	1032
	b	0,8	0,8	—	0,1	10,1
	c	1,5	0,5	1,0	1,9	11,1
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28) <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	a	304	109	195	1010	2160
	b	3,3	1,0	2,3	1,4	12,2
	c	2,8	1,0	1,8	9,3	20,0
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29) <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	a	447	214	233	698	1412
	b	2,2	0,3	1,9	3,9	7,3
	c	2,6	1,2	1,3	4,0	8,1
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30) <i>Manufacture of other transport equipment</i>	a	227	52	175	28	1004
	b	7,6	2,8	4,7	1,8	33,4
	c	5,5	1,3	4,3	0,7	24,5
Produkcja mebli (31) <i>Manufacture of furniture</i>	a	280	54	226	123	567
	b	1,2	0,8	0,4	1,9	6,8
	c	2,3	0,4	1,8	1,0	4,6
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32) <i>Other manufacturing</i>	a	16	15	1	27	89
	b	0,2	0,1	0,1	0,4	0,9
	c	0,5	0,5	0,0	0,8	2,7
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33) <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	a	931	176	755	379	2353
	b	8,8	0,8	8,0	4,4	29,8
	c	11,6	2,2	9,4	4,7	29,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D) <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a	190	106	84	97	1434
	b	1,3	1,2	0,1	2,7	15,4
	c	1,7	1,0	0,8	0,9	13,0

TABL. 22. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WYNIKAJĄCYCH Z NADMIERNEGO OBCIĄŻENIA FIZYCZNEGO (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY PHYSICAL OVERBURDEN (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions			stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year			
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited		ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	ograniczono limited		
		zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level			
		osobozagrozenia threats-cum-persons			

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	1262	364	898	599	3704
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	10,6	3,2	7,4	4,4	33,2
	c	9,5	2,8	6,8	4,5	28,0
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	226	41	185	20	927
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	5,1	0,3	4,8	1,4	23,3
	c	5,4	1,0	4,4	0,5	22,1
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	400	75	325	231	1066
<i>Sewerage</i>	b	13,3	2,1	11,2	8,9	26,8
	c	11,7	2,2	9,5	6,8	31,2
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	636	248	388	348	1711
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	13,5	6,3	7,2	4,1	45,7
	c	11,6	4,5	7,1	6,4	31,3
Budownictwo (F)	a	4416	1533	2883	1802	10679
<i>Construction</i>	b	14,0	4,4	9,6	6,3	29,2
	c	12,7	4,4	8,3	5,2	30,7
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ...	a	790	288	502	175	2614
<i>Construction of buildings</i>	b	6,4	1,7	4,7	7,8	20,6
	c	7,0	2,6	4,4	1,5	23,1
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	1304	796	508	1139	4460
<i>Civil engineering</i>	b	14,5	8,4	6,1	7,4	35,2
	c	11,1	6,8	4,3	9,7	38,1
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	2322	449	1873	488	3605
<i>Specialised construction activities</i>	b	21,3	3,3	17,9	3,6	32,1
	c	19,8	3,8	16,0	4,2	30,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	484	200	284	216	2096
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	0,8	0,4	0,4	0,4	1,7
	c	0,4	0,2	0,3	0,2	1,9
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	59	7	52	1	168
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	0,8	0,2	0,6	0,0	2,9
	c	0,7	0,1	0,6	0,0	2,0
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	356	157	199	169	880
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	1,3	0,7	0,6	0,4	2,6
	c	0,8	0,4	0,5	0,4	2,1
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	69	36	33	46	1048
<i>Retail trade^Δ</i>	b	0,4	0,2	0,1	0,6	0,9
	c	0,1	0,1	0,1	0,1	1,8
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	2130	528	1602	1619	12424
<i>Transportation and storage</i>	b	4,1	1,2	2,9	2,9	27,3
	c	4,5	1,1	3,4	3,4	26,4
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	528	184	344	1156	6235
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	2,1	0,3	1,8	3,7	26,1
	c	2,0	0,7	1,3	4,4	23,8

TABL. 22. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROZEŃ WYNIKAJĄCYCH Z NADMIERNEGO OBCIĄŻENIA FIZYCZNEGO (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY PHYSICAL OVERBURDEN (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia <i>threats-cum-persons</i>						

SEKCJE (dok.)
SECTIONS (cont.)

Transport i gospodarka magazynowa (H) (dok.)						
<i>Transportation and storage (cont.)</i>						
Transport wodny (50)	a	8	—	8	—	8
<i>Water transport</i>	b	5,0	—	5,0	—	5,0
	c	4,2	—	4,2	—	4,2
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	1594	344	1250	463	6059
	b	12,4	4,4	8,0	3,6	53,5
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	c	14,0	3,0	11,0	4,1	53,1
Działalność pocztowa i kurierska (53)	a	—	—	—	—	122
<i>Postal and courier activities</i>	b	—	—	—	—	1,0
	c	—	—	—	—	1,4
Informacja i komunikacja (J)	a	42	40	2	—	57
<i>Information and communication</i>	b	0,4	0,3	0,1	0,1	0,4
	c	0,2	0,2	0,0	—	0,3
Działalność wydawnicza (58)	a	25	25	—	—	22
<i>Publishing activities</i>	b	1,6	1,6	—	—	1,1
	c	0,9	0,9	—	—	0,8
Telekomunikacja (61)	a	—	—	—	—	24
<i>Telecommunications</i>	b	0,6	0,1	0,5	0,5	1,0
	c	—	—	—	—	0,6
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	17	15	2	—	11
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	c	0,2	0,2	0,0	—	0,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	7	2	5	1	19
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	0,1	—	0,1	—	0,1
	c	0,1	0,0	0,1	0,0	0,3
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	7	2	5	1	19
<i>Scientific research and development</i>	b	0,1	—	0,1	—	0,1
	c	0,1	0,0	0,1	0,0	0,3
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	26	14	12	16	35
<i>Administrative and support service activities</i>	b	0,6	—	0,6	0,4	1,4
	c	0,7	0,4	0,3	0,5	1,0
Wynajem i dzierżawa (77)	a	4	—	4	5	9
<i>Rental and leasing activities</i>	b	0,3	—	0,3	—	1,3
	c	0,4	—	0,4	0,4	0,8
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	22	14	8	11	26
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	1,0	—	1,0	0,8	2,0
	c	1,2	0,8	0,4	0,6	1,4
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	80	14	66	6	76
<i>Education</i>	b	0,2	0,1	0,1	0,0	0,5
	c	0,5	0,1	0,4	0,0	0,4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	311	53	258	152	925
<i>Human health and social work activities</i>	b	0,7	0,2	0,5	0,2	1,7
	c	0,6	0,1	0,5	0,3	1,8

TABL. 22. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WYNIKAJĄCYCH Z NADMIERNEGO OBCIĄŻENIA FIZYCZNEGO (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY PHYSICAL OVERBURDEN (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				stan w dniu 31 grudnia <i>as of</i> 31 December	
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>		
	razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>			
<i>osobozagrozenia threats-cum-persons</i>						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	1636	600	1036	1341	8137
	b	4,3	1,3	3,0	2,1	19,1
	c	3,8	1,4	2,4	3,1	19,0
Kujawsko-pomorskie	a	565	55	510	116	1534
	b	3,1	1,6	1,4	0,5	5,3
	c	2,3	0,2	2,1	0,5	6,3
Lubelskie	a	959	891	68	80	1452
	b	1,0	0,5	0,5	5,0	12,3
	c	5,1	4,8	0,4	0,4	7,7
Lubuskie	a	186	79	107	128	927
	b	1,7	0,7	1,0	0,2	5,3
	c	1,6	0,7	0,9	1,1	7,9
Łódzkie	a	858	567	291	429	3349
	b	2,2	0,9	1,3	1,4	12,7
	c	2,8	1,8	0,9	1,4	10,8
Małopolskie	a	942	388	554	616	4289
	b	2,2	1,0	1,2	1,2	9,9
	c	2,0	0,8	1,1	1,3	8,9
Mazowieckie	a	1495	496	999	1170	6105
	b	1,2	0,4	0,8	1,7	5,8
	c	1,4	0,5	0,9	1,1	5,6
Opolskie	a	514	23	491	392	2412
	b	2,0	0,8	1,2	2,0	21,6
	c	4,6	0,2	4,4	3,5	21,5
Podkarpackie	a	339	188	151	875	4459
	b	1,8	0,7	1,1	4,0	17,4
	c	1,4	0,8	0,6	3,5	17,9
Podlaskie	a	365	33	332	10	1029
	b	2,9	0,2	2,7	0,3	9,6
	c	3,2	0,3	2,9	0,1	9,1
Pomorskie	a	1064	368	696	525	4365
	b	3,9	0,7	3,2	3,6	17,0
	c	3,8	1,3	2,5	1,9	15,6
Śląskie	a	6558	2775	3783	6888	27958
	b	10,8	4,5	6,3	9,2	40,6
	c	9,5	4,0	5,5	10,0	40,4
Świętokrzyskie	a	332	36	296	92	1296
	b	2,5	0,3	2,1	0,7	9,8
	c	2,7	0,3	2,4	0,7	10,5
Warmińsko-mazurskie	a	65	41	24	195	1038
	b	0,9	0,3	0,6	0,3	6,9
	c	0,5	0,3	0,2	1,5	7,7
Wielkopolskie	a	1649	638	1011	508	4307
	b	2,4	0,5	1,9	0,6	6,8
	c	2,5	1,0	1,5	0,8	6,6
Zachodniopomorskie	a	737	194	543	249	2258
	b	5,8	1,6	4,2	2,0	16,6
	c	4,3	1,1	3,2	1,5	13,2

TABL. 23. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ Z POWODU NIEDOSTATECZNEGO OŚWIETLENIA STANOWISK PRACY
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY WORKPLACE LIGHTING

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	9502	6428	3074	10139	32958
TOTAL	b	2,4	1,4	0,9	1,7	6,3
	c	1,8	1,2	0,6	1,9	6,1
sektor publiczny	a	1654	1127	527	3433	9172
public sector	b	1,5	1,1	0,4	2,1	7,5
	c	1,3	0,9	0,4	2,8	7,5
sektor prywatny	a	7848	5301	2547	6706	23786
private sector	b	2,6	1,5	1,1	1,6	6,0
	c	1,9	1,3	0,6	1,6	5,7
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	56	42	14	58	91
Agriculture, forestry and fishing	b	0,5	0,3	0,2	0,3	1,1
	c	0,8	0,6	0,2	0,8	1,3
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^A (01 bez grupy 01.7)	a	14	—	14	31	53
Crop and animal production, hunting ^A	b	0,3	0,3	0,1	0,1	0,8
	c	0,4	—	0,4	0,8	1,4
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	42	42	—	27	24
Forestry and logging	b	0,8	0,4	0,3	0,7	1,3
	c	1,4	1,4	—	0,9	0,8
Rybactwo (03 bez klasy 03.11)	a	—	—	—	—	14
Fishing and aquaculture	b	—	—	—	—	5,9
	c	—	—	—	—	11,7
Przemysł (B+C+D+E)	a	6320	4464	1856	6942	24662
Industry	b	3,8	2,2	1,6	2,6	10,2
	c	2,6	1,8	0,8	2,8	10,1
sektor publiczny	a	451	317	134	2220	5209
public sector	b	2,1	1,7	0,4	5,5	15,0
	c	1,5	1,0	0,4	7,2	16,9
sektor prywatny	a	5869	4147	1722	4722	19453
private sector	b	4,0	2,3	1,7	2,1	9,5
	c	2,7	1,9	0,8	2,2	9,1
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	865	521	344	1522	8162
Mining and quarrying	b	15,6	2,2	13,4	10,3	50,4
	c	5,3	3,2	2,1	9,4	50,4
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	293	177	116	1446	3463
Mining of coal and lignite	b	2,4	1,9	0,5	13,6	30,7
	c	2,6	1,6	1,0	12,9	30,8
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	293	177	116	1446	3463
	b	2,7	2,2	0,5	15,3	34,5
	c	2,9	1,7	1,1	14,2	34,0
Górnictwo rud metali (07)	a	304	135	169	—	4060
Mining of metal ores	b	155,4	0,3	155,1	4,8	310,1
	c	22,6	10,0	12,6	—	301,7
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	36	32	4	36	325
Other mining and quarrying	b	1,3	0,4	0,9	—	15,9
	c	2,1	1,9	0,2	2,1	19,4
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	a	232	177	55	40	314
Mining support service activities	b	12,9	10,2	2,7	2,2	15,9
	c	15,6	11,9	3,7	2,7	21,1

**TABL. 23. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ Z POWODU NIEDOSTATECZNEGO OŚWIETLENIA
STANOWISK PRACY (cd.)**
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY WORKPLACE LIGHTING (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons					

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	5111	3665	1446	5012	15250
<i>Manufacturing</i>	b	3,0	2,3	0,7	2,1	7,4
	c	2,5	1,8	0,7	2,5	7,5
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	863	600	263	607	1356
<i>Manufacture of food products</i>	b	2,5	2,0	0,5	1,4	3,2
	c	2,6	1,8	0,8	1,8	4,0
Produkcja napojów (11)	a	159	138	21	39	98
<i>Manufacture of beverages</i>	b	4,9	4,9	—	7,6	9,4
	c	7,6	6,6	1,0	1,9	4,7
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	3	3	—	—	—
<i>Manufacture of tobacco products</i>	b	—	—	—	0,4	0,9
	c	0,5	0,5	—	—	—
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	21	4	17	60	62
<i>Manufacture of textiles</i>	b	1,9	1,9	—	0,5	0,2
	c	0,5	0,1	0,4	1,4	1,5
Produkcja odzieży (14)	a	6	1	5	—	5
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	0,2	0,1	0,1	—	0,4
	c	0,1	0,0	0,1	—	0,1
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	—	—	—	—	34
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	—	—	—	—	1,8
	c	—	—	—	—	1,7
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	42	37	5	48	257
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	0,9	0,8	0,1	0,6	3,5
	c	0,5	0,4	0,1	0,6	3,1
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	49	49	—	195	358
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	7,6	6,6	1,0	0,8	3,8
	c	1,0	1,0	—	3,9	7,2
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	14	12	2	173	228
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	1,1	0,8	0,3	1,9	2,4
	c	0,4	0,4	0,1	5,3	7,0
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	144	144	—	150	211
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	—	—	—	9,0	15,6
	c	10,0	10,0	—	10,4	14,7
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	300	290	10	857	1852
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	4,6	4,5	0,1	6,9	20,0
	c	4,4	4,3	0,1	12,7	27,4
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	75	56	19	—	254
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	1,0	1,0	—	1,2	14,0
	c	3,6	2,7	0,9	—	12,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	536	362	174	489	899
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	4,8	3,9	0,8	1,8	4,4
	c	3,3	2,2	1,1	3,0	5,5

TABL. 23. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ Z POWODU NIEDOSTATECZNEGO OŚWIETLENIA STANOWISK PRACY (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY WORKPLACE LIGHTING (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	167	95	72	88	376
	b	0,9	0,3	0,5	3,4	4,7
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	c	1,6	0,9	0,7	0,8	3,5
Produkcja metali (24)	a	200	142	58	66	2235
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	5,7	5,0	0,7	6,0	39,0
	c	3,3	2,3	1,0	1,1	36,8
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	246	182	64	215	618
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	2,2	1,1	1,1	1,5	3,3
	c	1,0	0,8	0,3	0,9	2,6
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	264	78	186	45	569
	b	5,8	2,4	3,4	—	11,5
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	c	4,6	1,3	3,2	0,8	9,8
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	126	105	21	137	161
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	3,1	2,3	0,8	1,2	2,2
	c	1,4	1,1	0,2	1,5	1,7
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	169	114	55	83	291
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	2,3	1,9	0,4	3,8	5,1
	c	1,6	1,1	0,5	0,8	2,7
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	1219	905	314	1458	4221
	b	6,4	4,9	1,5	3,8	26,1
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	c	7,0	5,2	1,8	8,4	24,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	196	194	2	33	347
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	4,3	4,1	0,2	1,4	6,2
	c	4,8	4,7	0,0	0,8	8,5
Produkcja mebli (31)	a	21	13	8	23	108
<i>Manufacture of furniture</i>	b	0,2	0,2	0,0	0,2	0,9
	c	0,2	0,1	0,1	0,2	0,9
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	43	26	17	43	57
<i>Other manufacturing</i>	b	4,1	2,7	1,4	0,8	1,4
	c	1,3	0,8	0,5	1,3	1,7
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	248	115	133	203	653
	b	3,1	1,3	1,8	2,4	9,1
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	c	3,1	1,4	1,7	2,5	8,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	72	72	—	218	1045
	b	1,6	1,3	0,3	1,5	8,8
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	c	0,7	0,7	—	2,0	9,4

TABL. 23. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ Z POWODU NIEDOSTATECZNEGO OŚWIETLENIA STANOWISK PRACY (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY WORKPLACE LIGHTING (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	272	206	66	190	205
	b	2,8	2,4	0,3	0,3	1,7
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	c	2,1	1,6	0,5	1,4	1,6
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	48	32	16	32	45
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	1,8	1,4	0,4	—	0,8
	c	1,1	0,8	0,4	0,8	1,1
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	136	87	49	152	139
<i>Sewerage</i>	b	3,3	2,6	0,7	0,8	2,3
	c	4,0	2,5	1,4	4,5	4,1
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	88	87	1	6	21
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	3,3	3,2	0,1	0,2	2,1
	c	1,6	1,6	0,0	0,1	0,4
Budownictwo (F)	a	824	509	315	642	2377
<i>Construction</i>	b	2,5	1,2	1,3	1,5	7,0
	c	2,4	1,5	0,9	1,8	6,8
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ...	a	104	49	55	36	162
<i>Construction of buildings</i>	b	0,8	0,5	0,3	0,7	1,0
	c	0,9	0,4	0,5	0,3	1,4
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	411	304	107	301	380
<i>Civil engineering</i>	b	5,0	2,5	2,5	1,9	6,0
	c	3,5	2,6	0,9	2,6	3,2
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	309	156	153	305	1835
<i>Specialised construction activities</i>	b	1,8	0,7	1,1	2,0	14,1
	c	2,6	1,3	1,3	2,6	15,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	310	205	105	558	802
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	0,6	0,5	0,1	0,5	1,1
	c	0,3	0,2	0,1	0,5	0,7
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	37	22	15	32	52
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	0,7	0,7	—	0,9	1,7
	c	0,4	0,3	0,2	0,4	0,6
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	170	125	45	203	316
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	1,0	0,9	0,1	0,2	0,7
	c	0,4	0,3	0,1	0,5	0,7
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	103	58	45	323	434
<i>Retail trade^Δ</i>	b	0,2	0,1	0,1	0,7	1,3
	c	0,2	0,1	0,1	0,5	0,7
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	836	486	350	743	1284
<i>Transportation and storage</i>	b	1,0	0,6	0,4	1,8	2,7
	c	1,8	1,0	0,7	1,6	2,7
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	211	89	122	108	737
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	0,5	0,4	0,1	1,3	2,4
	c	0,8	0,3	0,5	0,4	2,8
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	410	285	125	511	301
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	2,6	1,4	1,3	4,5	3,7
	c	3,6	2,5	1,1	4,5	2,6

TABL. 23. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ Z POWODU NIEDOSTATECZNEGO OŚWIETLENIA STANOWISK PRACY (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY WORKPLACE LIGHTING (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions			
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year			
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited	
osobozagrozenia threats-cum-persons					

SEKCJE (dok.)
 SECTIONS (cont.)

Transport i gospodarka magazynowa (H) (dok.) <i>Transportation and storage (cont.)</i>						
Działalność pocztowa i kurierska (53)	a	215	112	103	124	246
<i>Postal and courier activities</i>	b	0,2	0,1	0,1	0,1	2,7
	c	2,4	1,3	1,2	1,4	2,8
Informacja i komunikacja (J)	a	119	118	1	44	89
<i>Information and communication</i>	b	1,0	1,0	0,0	1,2	1,0
	c	0,7	0,7	0,0	0,2	0,5
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abo- namentowych (60)	a	—	—	—	—	57
<i>Programming and broadcasting activities</i>	b	—	—	—	—	4,0
	c	—	—	—	—	4,0
Telekomunikacja (61)	a	118	118	—	37	4
<i>Telecommunications</i>	b	4,0	4,0	—	4,3	2,1
	c	2,8	2,8	—	0,9	0,1
Działalność związana z oprogramowaniem i do- radztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	1	—	1	—	1
<i>Computer programming and consultancy activi- ties^Δ</i>	b	0,0	—	0,0	—	0,0
	c	0,0	—	0,0	—	0,0
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	a	—	—	—	7	27
<i>Information service activities</i>	b	0,2	0,2	—	0,8	1,4
	c	—	—	—	0,3	1,3
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna (M)	a	71	68	3	33	61
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	1,3	0,5	0,8	2,3	3,1
	c	1,2	1,2	0,1	0,6	1,1
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	71	68	3	33	61
<i>Scientific research and development</i>	b	1,4	0,5	0,8	2,3	3,2
	c	1,3	1,2	0,1	0,6	1,1
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	20	—	20	—	31
<i>Administrative and support service activities</i>	b	0,8	0,8	—	0,3	0,3
	c	0,6	—	0,6	—	0,9
Wynajem i dzierżawa (77)	a	—	—	—	—	11
<i>Rental and leasing activities</i>	b	2,2	2,2	—	1,0	0,9
	c	—	—	—	—	1,0
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	20	—	20	—	20
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	0,1	0,1	—	—	—
	c	1,1	—	1,1	—	1,1
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	116	111	5	288	1548
<i>Education</i>	b	1,6	1,6	0,1	0,4	8,2
	c	0,7	0,6	0,0	1,7	8,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	726	425	301	831	1909
<i>Human health and social work activities</i>	b	1,3	0,8	0,5	1,2	4,6
	c	1,4	0,8	0,6	1,6	3,7
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	a	104	—	104	—	104
<i>Other service activities</i>	b	23,9	7,8	16,1	23,9	16,1
	c	15,7	—	15,7	—	15,7

TABL. 23. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ Z POWODU NIEDOSTATECZNEGO OŚWIETLENIA STANOWISK PRACY (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY WORKPLACE LIGHTING (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	1342	818	524	884	7710
	b	8,3	1,8	6,5	1,7	19,2
	c	3,1	1,9	1,2	2,1	18,0
Kujawsko-pomorskie	a	266	185	81	184	1210
	b	1,3	0,9	0,3	0,3	4,6
	c	1,1	0,8	0,3	0,8	4,9
Lubelskie	a	192	88	104	485	907
	b	0,7	0,5	0,2	0,5	2,8
	c	1,0	0,5	0,6	2,6	4,8
Lubuskie	a	122	62	60	244	385
	b	0,9	0,2	0,8	1,3	2,5
	c	1,0	0,5	0,5	2,1	3,3
Łódzkie	a	406	281	125	221	1127
	b	2,3	2,1	0,1	0,7	6,6
	c	1,3	0,9	0,4	0,7	3,6
Małopolskie	a	698	415	283	1565	2297
	b	1,2	1,0	0,3	0,7	2,5
	c	1,4	0,9	0,6	3,2	4,8
Mazowieckie	a	1561	1337	224	872	2922
	b	2,0	1,7	0,3	1,3	2,9
	c	1,4	1,2	0,2	0,8	2,7
Opolskie	a	25	17	8	155	633
	b	1,3	1,2	0,1	0,8	5,8
	c	0,2	0,2	0,1	1,4	5,7
Podkarpackie	a	82	49	33	42	460
	b	0,6	0,5	0,1	0,0	1,1
	c	0,3	0,2	0,1	0,2	1,8
Podlaskie	a	16	16	—	133	140
	b	—	—	—	0,1	0,2
	c	0,1	0,1	—	1,2	1,2
Pomorskie	a	454	298	156	139	572
	b	0,7	0,4	0,3	1,3	3,0
	c	1,6	1,1	0,6	0,5	2,0
Śląskie	a	2999	2088	911	3799	11015
	b	4,0	2,8	1,2	5,8	17,5
	c	4,3	3,0	1,3	5,5	15,9
Świętokrzyskie	a	65	62	3	6	461
	b	0,4	0,3	0,1	0,6	4,2
	c	0,5	0,5	0,0	0,0	3,7
Warmińsko-mazurskie	a	145	89	56	34	169
	b	1,8	1,5	0,2	1,0	1,6
	c	1,1	0,7	0,4	0,3	1,3
Wielkopolskie	a	826	525	301	1042	2067
	b	1,5	1,0	0,5	1,8	3,0
	c	1,3	0,8	0,5	1,6	3,2
Zachodniopomorskie	a	303	98	205	334	883
	b	3,5	2,2	1,3	2,4	4,5
	c	1,8	0,6	1,2	2,0	5,2

**TABL. 24. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ INNYMI¹ CZYNNIKAMI ZWIĄZANYMI
Z UCIAŻLIWOŚCIĄ PRACY**
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY OTHER¹ STRENUOUS WORK CONDITIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	16506	5587	10919	8157	65195
TOTAL	b	3,3	1,1	2,2	1,2	12,7
	c	3,1	1,0	2,0	1,5	12,1
sektor publiczny	a	5527	1586	3941	2692	28300
public sector	b	3,7	1,4	2,3	2,0	22,5
	c	4,5	1,3	3,2	2,2	23,0
sektor prywatny	a	10979	4001	6978	5465	36895
private sector	b	3,2	1,0	2,2	1,0	9,7
	c	2,6	1,0	1,7	1,3	8,9
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	182	51	131	70	629
Agriculture, forestry and fishing	b	3,2	0,9	2,4	1,2	8,9
	c	2,6	0,7	1,9	1,0	9,1
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowie- ctwo ^Δ (01 bez grupy 01.7)	a	50	17	33	6	101
Crop and animal production, hunting ^Δ	b	1,4	0,6	0,8	0,3	2,7
	c	1,3	0,4	0,9	0,2	2,6
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	132	34	98	62	497
Forestry and logging	b	5,8	1,2	4,6	2,5	16,7
	c	4,5	1,2	3,3	2,1	17
Rybactwo (03 bez klasy 03.11)	a	—	—	—	2	31
Fishing and aquaculture	b	—	—	—	—	24,5
	c	—	—	—	1,7	25,9
Przemysł (B+C+D+E)	a	8775	3371	5404	3718	42260
Industry	b	4,4	1,3	3,1	1,7	18,5
	c	3,6	1,4	2,2	1,5	17,3
sektor publiczny	a	2825	903	1922	988	16226
public sector	b	7,7	3,0	4,7	4,1	47,5
	c	9,2	2,9	6,2	3,2	52,6
sektor prywatny	a	5950	2468	3482	2730	26034
private sector	b	3,9	1,0	2,9	1,3	14,1
	c	2,8	1,2	1,6	1,3	12,2
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	1197	1130	67	420	6390
Mining and quarrying	b	3,2	2,8	0,5	3,5	44,9
	c	7,4	7,0	0,4	2,6	39,5
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunat- nego (lignitu) (05)	a	1142	1101	41	359	6013
Mining of coal and lignite	b	4,3	3,8	0,5	3,7	58,2
	c	10,2	9,8	0,4	3,2	53,5
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	380	339	41	359	4702
	b	3,4	2,8	0,6	4,2	46,1
	c	3,7	3,3	0,4	3,5	46,2
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (06)	a	10	—	10	61	61
Extraction of crude petroleum and natural gas	b	—	—	—	30,6	30,6
	c	2,3	—	2,3	14,2	14,2
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	—	—	—	—	83
Other mining and quarrying	b	0,2	0,2	—	—	4,7
	c	—	—	—	—	4,9
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ (09)	a	45	29	16	—	233
Mining support service activities	b	1,8	0,2	1,6	0,2	25,1
	c	3,0	1,9	1,1	—	15,6

¹ Nie wymienionymi w tablicach 22 i 23. *1 Do not mentioned in tables 22 and 23.*

**TABL. 24. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ INNYMI¹ CZYNNIKAMI ZWIĄZANYMI
Z UCIAŻLIWOŚCIĄ PRACY (cd.)**
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY OTHER¹ STRENUOUS WORK CONDITIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons						

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) Manufacturing	a	4979	1318	3661	2650	21334
	b	3,9	0,9	3,0	1,3	11,2
	c	2,4	0,6	1,8	1,3	10,5
Produkcja artykułów spożywczych (10) Manufacture of food products	a	679	254	425	707	5272
	b	1,7	0,6	1,1	1,0	15,9
	c	2,0	0,8	1,3	2,1	15,7
Produkcja napojów (11) Manufacture of beverages	a	164	155	9	22	104
	b	1,1	0,7	0,4	—	11,8
	c	7,8	7,4	0,4	1,0	4,9
Produkcja wyrobów tytoniowych (12) Manufacture of tobacco products	a	2	2	—	6	54
	b	5,6	5,6	—	—	9,0
	c	0,4	0,4	—	1,1	9,6
Produkcja wyrobów tekstylnych (13) Manufacture of textiles	a	244	—	244	—	272
	b	7,4	0,1	7,3	0,1	8,1
	c	5,8	—	5,8	—	6,5
Produkcja odzieży (14) Manufacture of wearing apparel	a	205	18	187	26	314
	b	2,8	1,1	1,7	0,0	4,1
	c	3,1	0,3	2,8	0,4	4,8
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15) Manufacture of leather and related products	a	81	—	81	81	131
	b	—	—	—	—	2,5
	c	4,2	—	4,2	4,2	6,7
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16) Manufacture of products of wood, cork straw and wicker ^Δ	a	261	119	142	127	1234
	b	3,8	1,5	2,3	0,6	6,8
	c	3,1	1,4	1,7	1,5	14,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17) Manufacture of paper and paper products	a	21	2	19	—	67
	b	0,2	—	0,2	0,3	0,8
	c	0,4	0,0	0,4	—	1,4
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18) Printing and reproduction of recorded media	a	—	—	—	—	39
	b	0,9	0,6	0,3	0,0	1,1
	c	—	—	—	—	1,2
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19) Manufacture of coke and refined petroleum products	a	3	—	3	—	3
	b	0,3	—	0,3	—	0,8
	c	0,2	—	0,2	—	0,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20) Manufacture of chemicals and chemical products	a	—	—	—	—	212
	b	1,3	1,3	—	2,6	5,2
	c	—	—	—	—	3,1
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21) Manufacture of pharmaceutical products ^Δ	a	37	37	—	9	23
	b	1,9	0,0	1,8	1,0	2,6
	c	1,8	1,8	—	0,4	1,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22) Manufacture of rubber and plastic products	a	126	83	43	62	1112
	b	2,6	0,6	2,0	1,6	9,3
	c	0,8	0,5	0,3	0,4	6,8
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23) Manufacture of other non-metallic mineral products	a	154	31	123	118	1256
	b	1,3	0,5	0,8	0,4	10,7
	c	1,4	0,3	1,2	1,1	11,8
Produkcja metali (24) Manufacture of basic metals	a	199	47	152	35	509
	b	3,1	0,0	3,0	0,6	10,8
	c	3,3	0,8	2,5	0,6	8,4

¹ Nie wymienionymi w tablicach 22 i 23. 1 Do not mentioned in tables 22 and 23.

**TABL. 24. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ INNYMI¹ CZYNNIKAMI ZWIĄZANYMI
Z UCIAŻLIWOŚCIĄ PRACY (cd.)**
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY OTHER¹ STRENUOUS WORK CONDITIONS (cont.)

<p>WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014</p>	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	stan w dniu 31 grudnia <i>as of 31 December</i>
	razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
<i>osobozagrożenia threats-cum-persons</i>					

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	794	82	712	288	2279
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	2,7	0,8	1,9	1,4	10,6
	c	3,3	0,3	3,0	1,2	9,6
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	107	95	12	48	574
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	7,0	6,7	0,3	1,8	1,9
	c	1,8	1,6	0,2	0,8	9,9
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	105	65	40	43	845
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	1,5	0,5	1,0	0,1	12,2
	c	1,1	0,7	0,4	0,5	9,1
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	276	26	250	44	613
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	4,5	2,5	2,0	0,7	4,8
	c	2,6	0,2	2,3	0,4	5,7
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	127	124	3	412	2364
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	16,7	0,0	16,7	4,9	24,3
	c	0,7	0,7	0,0	2,4	13,6
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	4	4	—	10	310
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	4,4	1,7	2,7	1,8	12,8
	c	0,1	0,1	—	0,2	7,6
Produkcja mebli (31)	a	619	79	540	365	1081
<i>Manufacture of furniture</i>	b	2,8	0,0	2,7	0,3	6,8
	c	5,1	0,6	4,4	3,0	8,8
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	56	4	52	56	127
<i>Other manufacturing</i>	b	2,6	2,1	0,6	0,2	3,6
	c	1,7	0,1	1,6	1,7	3,8
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	715	91	624	191	2539
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	5,7	0,6	5,1	3,3	26,7
	c	8,9	1,1	7,7	2,4	31,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	1015	587	428	446	11252
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	9,6	4,6	5,0	5,6	101,7
	c	9,2	5,3	3,9	4,0	101,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	1584	336	1248	202	3284
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	8,5	2,2	6,2	1,3	21,7
	c	12,0	2,5	9,4	1,5	24,9
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	182	21	161	3	1170
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	5,4	1,9	3,6	0,2	28,6
	c	4,3	0,5	3,8	0,1	27,9
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	144	47	97	108	639
<i>Sewerage</i>	b	4,8	1,7	3,1	0,8	15,3
	c	4,2	1,4	2,8	3,2	18,7
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) ...	a	1258	268	990	91	1475
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	13,3	2,9	10,4	2,5	20,6
	c	23,0	4,9	18,1	1,7	26,9

¹ Nie wymienionymi w tablicach 22 i 23. *1 Do not mentioned in tables 22 and 23.*

**TABL. 24. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ INNYMI¹ CZYNNIKAMI ZWIĄZANYMI
Z UCIAŻLIWOŚCIĄ PRACY (cd.)**
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY OTHER¹ STRENUOUS WORK CONDITIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons					

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Budownictwo (F)	a	1795	852	943	780	4864
<i>Construction</i>	b	6,2	4,0	2,3	2,0	13,3
	c	5,2	2,5	2,7	2,2	14,0
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ...	a	522	284	238	110	1036
<i>Construction of buildings</i>	b	9,9	8,3	1,6	1,2	10,5
	c	4,6	2,5	2,1	1,0	9,2
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	611	387	224	302	1937
<i>Civil engineering</i>	b	4,1	2,0	2,1	1,9	16,7
	c	5,2	3,3	1,9	2,6	16,5
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	662	181	481	368	1891
<i>Specialised construction activities</i>	b	4,7	1,5	3,2	3,0	12,9
	c	5,6	1,5	4,1	3,1	16,1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	1366	552	814	1154	2718
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	1,0	0,3	0,6	0,4	2,1
	c	1,2	0,5	0,7	1,0	2,5
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	320	91	229	160	520
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	3,4	0,8	2,6	2,2	6,6
	c	3,8	1,1	2,7	1,9	6,1
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	864	411	453	954	1572
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	1,2	0,5	0,7	0,5	2,4
	c	2,0	1,0	1,1	2,2	3,7
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	182	50	132	40	626
<i>Retail trade^Δ</i>	b	0,4	0,1	0,3	0,1	1,2
	c	0,3	0,1	0,2	0,1	1,1
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	3139	88	3051	1316	8884
<i>Transportation and storage</i>	b	5,7	1,2	4,5	1,5	21,2
	c	6,7	0,2	6,5	2,8	18,9
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	1283	58	1225	1162	5557
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	6,8	1,8	4,9	0,5	26,6
	c	4,9	0,2	4,7	4,4	21,2
Transport lotniczy (51)	b	—	—	—	2,6	8,9
<i>Air transport</i>						
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	1856	30	1826	154	3327
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	8,2	0,8	7,4	5,2	26,8
	c	16,3	0,3	16,0	1,3	29,2
Działalność pocztowa i kurierska (53)	b	—	—	—	—	0,0
<i>Postal and courier activities</i>						

¹ Nie wymienionymi w tablicach 22 i 23. *1 Do not mentioned in tables 22 and 23.*

**TABL. 24. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ INNYMI¹ CZYNNIKAMI ZWIĄZANYMI
Z UCIAŻLIWOŚCIĄ PRACY (cd.)**
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY OTHER¹ STRENUOUS WORK CONDITIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						

SEKCJE (dok.)
SECTIONS (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	a	332	32	300	409	1132
<i>Information and communication</i>	b	0,3	0,1	0,2	0,2	2,6
	c	1,8	0,2	1,7	2,3	6,3
Działalność wydawnicza (58)	a	242	16	226	—	301
<i>Publishing activities</i>	b	0,1	0,1	—	—	1,2
	c	8,6	0,6	8,0	—	10,7
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abo- namentowych (60)	a	—	—	—	—	14
<i>Programming and broadcasting activities</i>	b	1,0	—	1,0	—	2,3
	c	—	—	—	—	1,0
Telekomunikacja (61)	a	81	7	74	2	97
<i>Telecommunications</i>	b	0,6	0,1	0,5	0,8	1,3
	c	1,9	0,2	1,8	0,0	2,3
Działalność związana z oprogramowaniem i do- radztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	7	7	—	407	407
<i>Computer programming and consultancy activi- ties^Δ</i>	b	—	—	—	—	0,1
	c	0,1	0,1	—	5,5	5,5
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	a	2	2	—	—	313
<i>Information service activities</i>	b	0,4	0,4	—	—	16,5
	c	0,1	0,1	—	—	14,6
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna (M)	a	139	123	16	2	168
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	2,7	0,4	2,3	—	6,8
	c	2,4	2,2	0,3	0,0	2,9
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	139	123	16	2	168
<i>Scientific research and development</i>	b	2,7	0,4	2,4	—	6,9
	c	2,5	2,2	0,3	0,0	3,0
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N) <i>Administrative and support service activities</i>	a	45	2	43	78	214
	b	3,1	0,0	3,1	1,8	6,1
	c	1,3	0,1	1,2	2,2	6,1
Wynajem i dzierżawa (77)	a	4	—	4	2	30
<i>Rental and leasing activities</i>	b	0,3	—	0,3	—	2,4
	c	0,4	—	0,4	0,2	2,7
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	b	—	—	—	—	1,0
<i>Tourism activities^Δ</i>						
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	41	2	39	76	184
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	5,7	0,1	5,7	3,4	9,9
	c	2,2	0,1	2,1	4,2	10,1
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	41	—	41	—	797
<i>Education</i>	b	0,1	—	0,1	—	4,5
	c	0,2	—	0,2	—	4,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	692	516	176	630	3529
<i>Human health and social work activities</i>	b	1,1	0,7	0,4	0,9	7,4
	c	1,4	1,0	0,3	1,2	6,9

¹ Nie wymienionymi w tablicach 22 i 23. *1 Do not mentioned in tables 22 and 23.*

**TABL. 24. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ INNYMI¹ CZYNNIKAMI ZWIĄZANYMI
Z UCIAŻLIWOŚCIĄ PRACY (dok.)**
ELIMINATION OR LIMITATION OF THREATS CAUSED BY OTHER¹ STRENUOUS WORK CONDITIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
		razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrozenia threats-cum-persons						
WOJEWÓDZTWA WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	1697	521	1176	292	4460
	b	4,4	1,2	3,3	0,5	9,9
	c	4,0	1,2	2,7	0,7	10,4
Kujawsko-pomorskie	a	660	110	550	60	1931
	b	3,0	0,4	2,6	0,4	7,1
	c	2,7	0,4	2,2	0,2	7,9
Lubelskie	a	163	124	39	607	2002
	b	0,7	0,5	0,2	1,6	9,3
	c	0,9	0,7	0,2	3,2	10,7
Lubuskie	a	515	19	496	70	1124
	b	7,4	2,5	4,9	0,6	11,8
	c	4,4	0,2	4,2	0,6	9,6
Łódzkie	a	248	26	222	51	1138
	b	1,3	0,5	0,8	0,9	7,1
	c	0,8	0,1	0,7	0,2	3,7
Małopolskie	a	646	271	375	927	3589
	b	1,6	0,9	0,7	1,1	7,3
	c	1,3	0,6	0,8	1,9	7,4
Mazowieckie	a	2849	727	2122	1828	8400
	b	3,0	1,2	1,7	0,9	8,7
	c	2,6	0,7	1,9	1,7	7,7
Opolskie	a	1107	34	1073	89	2560
	b	27,3	0,4	26,9	3,3	48,7
	c	9,9	0,3	9,6	0,8	22,9
Podkarpackie	a	602	154	448	401	1661
	b	2,4	0,7	1,8	2,0	6,9
	c	2,4	0,6	1,8	1,6	6,7
Podlaskie	a	154	50	104	154	1860
	b	1,1	0,2	0,9	2,8	15,5
	c	1,4	0,4	0,9	1,4	16,4
Pomorskie	a	453	50	403	205	2119
	b	2,8	1,0	1,8	1,6	8,1
	c	1,6	0,2	1,4	0,7	7,5
Śląskie	a	2850	1476	1374	1162	16330
	b	2,6	1,5	1,2	1,5	22,4
	c	4,1	2,1	2,0	1,7	23,6
Świętokrzyskie	a	209	55	154	17	1429
	b	3,2	1,0	2,1	0,4	10,8
	c	1,7	0,4	1,3	0,1	11,6
Warmińsko-mazurskie	a	163	75	88	22	934
	b	0,6	0,4	0,2	0,3	5,8
	c	1,2	0,6	0,7	0,2	7,0
Wielkopolskie	a	3280	1749	1531	2228	12217
	b	2,8	1,2	1,6	2,0	18,7
	c	5,0	2,7	2,3	3,4	18,7
Zachodniopomorskie	a	910	146	764	44	3441
	b	6,2	3,2	3,0	1,2	16,9
	c	5,3	0,9	4,5	0,3	20,2

¹ Nie wymienionymi w tablicach 22 i 23. *1 Do not mentioned in tables 22 and 23.*

TABL. 25. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ CZYNNIKAMI MECHANICZNYMI ZWIĄZANYMI Z MASZYNAMI SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYMI

ELIMINATION OR LIMITATION THE RISKS ASSOCIATED WITH MECHANICAL FACTORS RELATED TO PARTICULARLY DANGEROUS MACHINERY

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions					
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)		
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited			
osobozagrozenia threats-cum-persons						
OGÓŁEM	a	21254	8436	12818	13305	80605
TOTAL	b	4,4	1,8	2,6	2,2	15,1
	c	3,9	1,6	2,4	2,5	14,9
sektor publiczny	a	3035	1614	1421	2666	16041
public sector	b	3,0	1,7	1,3	1,6	13,5
	c	2,5	1,3	1,2	2,2	13,0
sektor prywatny	a	18219	6822	11397	10639	64564
private sector	b	4,8	1,9	3,0	2,4	15,6
	c	4,4	1,6	2,7	2,6	15,5
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	645	198	447	176	1596
Agriculture, forestry and fishing	b	9,2	3,3	5,9	2,2	22,2
	c	9,3	2,9	6,5	2,5	23,1
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ (01 bez grupy 01.7)	a	184	60	124	61	614
Crop and animal production, hunting ^Δ	b	4,6	1,6	3,0	0,5	15,0
	c	4,8	1,6	3,2	1,6	15,9
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	451	138	313	115	964
Forestry and logging	b	15,8	5,8	10,0	4,6	32,6
	c	15,4	4,7	10,7	3,9	32,9
Rybactwo (03 bez klasy 03.11)	a	10	—	10	—	18
Fishing and aquaculture	b	—	—	—	—	6,7
	c	8,4	—	8,4	—	15,1
Przemysł (B+C+D+E)	a	15584	5884	9700	11016	61043
Industry	b	7,3	2,9	4,4	3,4	25,5
	c	6,4	2,4	4,0	4,5	25,0
sektor publiczny	a	2184	1277	907	2229	12675
public sector	b	9,1	5,8	3,3	5,0	42,0
	c	7,1	4,1	2,9	7,2	41,1
sektor prywatny	a	13400	4607	8793	8787	48368
private sector	b	7,0	2,5	4,5	3,2	23,0
	c	6,3	2,2	4,1	4,1	22,7
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	2166	1567	599	1901	10796
Mining and quarrying	b	13,4	6,9	6,5	11,6	69,5
	c	13,4	9,7	3,7	11,7	66,7
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	1769	1470	299	1769	8534
Mining of coal and lignite	b	9,8	6,8	3,0	14,8	78,2
	c	15,7	13,1	2,7	15,7	75,9
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	1742	1443	299	1769	8506
	b	10,6	7,7	2,9	16,5	87,4
	c	17,1	14,2	2,9	17,4	83,6
Górnictwo rud metali (07)	a	264	30	234	86	1952
Mining of metal ores	b	54,1	3,4	50,8	7,2	137,6
	c	19,6	2,2	17,4	6,4	145,0
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	33	27	6	6	174
Other mining and quarrying	b	1,3	0,2	1,0	0,8	9,2
	c	2,0	1,6	0,4	0,4	10,4
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ (09)	a	100	40	60	40	136
Mining support service activities	b	26,0	25,2	0,8	4,4	13,4
	c	6,7	2,7	4,0	2,7	9,1

TABL. 25. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ CZYNNIKAMI MECHANICZNYMI ZWIĄZANYMI Z MASZYNAMI SZCZEGÓLNIIE NIEBEZPIECZNYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION THE RISKS ASSOCIATED WITH MECHANICAL FACTORS RELATED TO PARTICULARLY DANGEROUS MACHINERY (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				stan w dniu 31 grudnia <i>as of</i> 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				
	zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	
	razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
<i>osobozagrożenia threats-cum-persons</i>					

 SEKCJE (cd.)
 SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	11992	3836	8156	8370	44174
<i>Manufacturing</i>	b	6,7	2,5	4,2	2,9	21,8
	c	5,9	1,9	4,0	4,1	21,7
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	365	129	236	311	1570
<i>Manufacture of food products</i>	b	1,2	0,5	0,8	0,4	4,5
	c	1,1	0,4	0,7	0,9	4,7
Produkcja napojów (11)	a	34	25	9	—	31
<i>Manufacture of beverages</i>	b	2,2	0,4	1,9	1,6	4,1
	c	1,6	1,2	0,4	—	1,5
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	7	7	—	—	72
<i>Manufacture of tobacco products</i>	b	—	—	—	12,0	13,8
	c	1,2	1,2	—	—	12,7
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	56	17	39	10	149
<i>Manufacture of textiles</i>	b	1,0	—	1,0	2,3	4,7
	c	1,3	0,4	0,9	0,2	3,6
Produkcja odzieży (14)	a	26	23	3	19	84
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	0,3	0,1	0,1	0,1	0,7
	c	0,4	0,3	0,0	0,3	1,3
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	2	2	—	2	18
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	—	—	—	0,6	1,5
	c	0,1	0,1	—	0,1	0,9
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	2656	569	2087	1253	9601
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	36,5	9,3	27,2	14,8	118,5
	c	31,8	6,8	25,0	15,0	114,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	99	7	92	102	414
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	1,9	1,2	0,7	2,4	6,5
	c	2,0	0,1	1,9	2,1	8,3
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	56	35	21	21	32
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	0,6	0,6	0,1	0,3	1,1
	c	1,7	1,1	0,6	0,6	1,0
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	—	—	—	—	3
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	—	—	—	0,2	0,2
	c	—	—	—	—	0,2
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	90	31	59	110	422
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	2,8	2,6	0,2	1,9	5,8
	c	1,3	0,5	0,9	1,6	6,2
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	2	—	2	12	50
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	0,2	0,1	0,1	0,0	1,9
	c	0,1	—	0,1	0,6	2,4
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	1250	221	1029	1232	5285
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	8,6	2,1	6,6	5,0	30,2
	c	7,6	1,3	6,3	7,5	32,1
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	577	290	287	212	1631
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	5,0	2,1	2,9	1,1	13,7
	c	5,4	2,7	2,7	2,0	15,3
Produkcja metali (24)	a	200	92	108	53	652
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	5,0	2,9	2,2	1,1	12,6
	c	3,3	1,5	1,8	0,9	10,7

TABL. 25. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ CZYNNIKAMI MECHANICZNYMI ZWIĄZANYMI Z MASZYNAMI SZCZEGÓLNIIE NIEBEZPIECZNYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION THE RISKS ASSOCIATED WITH MECHANICAL FACTORS RELATED TO PARTICULARLY DANGEROUS MACHINERY (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons					

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.)						
<i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów z metali ^A (25)	a	1706	527	1179	973	5677
<i>Manufacture of metal products^A</i>	b	7,5	2,4	5,1	3,5	25,9
	c	7,2	2,2	5,0	4,1	23,8
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	22	14	8	99	626
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	5,0	4,3	0,6	2,0	12,0
	c	0,4	0,2	0,1	1,7	10,8
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	368	182	186	298	1632
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	3,7	1,7	2,0	2,6	17,0
	c	4,0	2,0	2,0	3,2	17,6
Produkcja maszyn i urządzeń ^A (28)	a	606	282	324	120	1567
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	3,4	0,8	2,6	3,6	17,4
	c	5,6	2,6	3,0	1,1	14,5
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^A (29)	a	1274	597	677	2210	5901
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	8,0	4,2	3,8	2,6	26,3
	c	7,3	3,4	3,9	12,7	34,0
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	131	32	99	38	585
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	3,5	1,6	1,9	1,7	17,5
	c	3,2	0,8	2,4	0,9	14,3
Produkcja mebli (31)	a	1718	474	1244	806	6009
<i>Manufacture of furniture</i>	b	16,4	5,5	10,9	5,2	55,7
	c	14,1	3,9	10,2	6,6	49,1
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32)	a	256	83	173	108	874
<i>Other manufacturing</i>	b	15,1	9,7	5,4	3,5	25,9
	c	7,7	2,5	5,2	3,3	26,4
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	491	197	294	381	1289
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	8,2	2,8	5,4	3,5	18,4
	c	6,1	2,4	3,7	4,7	16,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A (D)	a	441	186	255	76	3317
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	9,3	6,1	3,2	0,9	29,8
	c	4,0	1,7	2,3	0,7	30,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^A (E)	a	985	295	690	669	2756
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	6,9	1,9	5,0	2,8	20,2
	c	7,5	2,2	5,2	5,1	20,9
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	127	46	81	102	351
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	2,7	0,5	2,2	0,5	6,4
	c	3,0	1,1	1,9	2,4	8,4
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	80	37	43	28	332
<i>Sewerage</i>	b	3,2	1,5	1,6	0,6	10,5
	c	2,3	1,1	1,3	0,8	9,7
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^A (38) ...	a	778	212	566	539	2073
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	12,8	3,3	9,5	6,0	37,4
	c	14,2	3,9	10,3	9,8	37,9

TABL. 25. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ CZYNNIKAMI MECHANICZNYMI ZWIĄZANYMI Z MASZYNAMI SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION THE RISKS ASSOCIATED WITH MECHANICAL FACTORS RELATED TO PARTICULARLY DANGEROUS MACHINERY (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons					

 SEKCJE (cd.)
 SECTIONS (cont.)

Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E) (dok.) <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (cont.)</i>					
Rekultywacja ^Δ (39) b	—	—	—	—	10,6
<i>Remediation activities^Δ</i>					
Budownictwo (F) a	2785	1390	1395	796	5976
<i>Construction</i>					
b	6,9	2,8	4,1	3,1	16,8
c	8,0	4,0	4,0	2,3	17,2
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) ... a	959	422	537	173	1713
<i>Construction of buildings</i>					
b	6,4	2,3	4,0	1,1	14,2
c	8,5	3,7	4,8	1,5	15,2
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42) a	1211	711	500	313	2306
<i>Civil engineering</i>					
b	8,9	3,2	5,7	5,6	21,1
c	10,3	6,1	4,3	2,7	19,7
Roboty budowlane i specjalistyczne (43) a	615	257	358	310	1957
<i>Specialised construction activities</i>					
b	5,5	2,8	2,7	2,5	15,2
c	5,2	2,2	3,1	2,6	16,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G) a	1134	528	606	643	7670
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>					
b	1,4	0,8	0,6	1,5	6,6
c	1,0	0,5	0,5	0,6	7,0
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45) a	430	208	222	277	1220
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>					
b	5,3	3,1	2,2	3,3	15,4
c	5,1	2,5	2,6	3,3	14,4
Handel hurtowy ^Δ (46) a	450	193	257	191	1657
<i>Wholesale trade^Δ</i>					
b	1,3	0,5	0,8	0,3	4,3
c	1,0	0,4	0,6	0,4	3,9
Handel detaliczny ^Δ (47) a	254	127	127	175	4793
<i>Retail trade^Δ</i>					
b	1,0	0,8	0,2	2,2	7,0
c	0,4	0,2	0,2	0,3	8,1
Transport i gospodarka magazynowa (H) a	737	341	396	541	2824
<i>Transportation and storage</i>					
b	1,7	0,9	0,8	1,0	6,2
c	1,6	0,7	0,8	1,2	6,0
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49) a	264	143	121	330	1507
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>					
b	0,6	0,2	0,4	0,7	6,1
c	1,0	0,5	0,5	1,3	5,8
Transport wodny (50) a	9	—	9	—	15
<i>Water transport</i>					
b	5,0	—	5,0	—	10,0
c	4,8	—	4,8	—	7,9
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52) a	440	174	266	211	1262
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>					
b	5,7	3,2	2,6	2,3	11,4
c	3,9	1,5	2,3	1,8	11,1
Działalność pocztowa i kurierska (53) a	24	24	—	—	40
<i>Postal and courier activities</i>					
b	0,2	0,2	—	—	0,7
c	0,3	0,3	—	—	0,5

TABL. 25. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ CZYNNIKAMI MECHANICZNYMI ZWIĄZANYMI Z MASZYNAMI SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYMI (cd.)
ELIMINATION OR LIMITATION THE RISKS ASSOCIATED WITH MECHANICAL FACTORS RELATED TO PARTICULARLY DANGEROUS MACHINERY (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Persons working in hazardous conditions				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia relative to threats which were over the year				
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or limited			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) revealed (including newly arisen threats)	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or limited up to the standard level	ograniczono limited		
osobozagrożenia threats-cum-persons					

SEKCJE (dok.)
SECTIONS (cont.)

Informacja i komunikacja (J)	a	51	39	12	11	135
<i>Information and communication</i>	b	0,4	0,3	0,1	0,4	0,9
	c	0,3	0,2	0,1	0,1	0,7
Działalność wydawnicza (58)	a	28	26	2	2	80
<i>Publishing activities</i>	b	2,4	2,0	0,4	2,2	4,5
	c	1,0	0,9	0,1	0,1	2,8
Telekomunikacja (61)	a	13	13	—	8	13
<i>Telecommunications</i>	b	0,0	0,0	—	0,2	0,5
	c	0,3	0,3	—	0,2	0,3
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	10	—	10	1	37
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	b	—	—	—	0,1	0,1
	c	0,1	—	0,1	0,0	0,5
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	a	—	—	—	—	5
<i>Information service activities</i>	b	—	—	—	0,1	0,3
	c	—	—	—	—	0,2
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	42	7	35	21	174
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	0,9	0,6	0,3	0,2	3,2
	c	0,7	0,1	0,6	0,4	3,1
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	42	7	35	20	173
<i>Scientific research and development</i>	b	0,9	0,6	0,3	0,2	3,2
	c	0,8	0,1	0,6	0,4	3,1
Działalność weterynaryjna (75)	a	—	—	—	1	1
<i>Veterinary activities</i>	c	—	—	—	1,0	1,0
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	103	2	101	64	430
<i>Administrative and support service activities</i>	b	7,1	2,0	5,1	1,8	11,7
	c	2,9	0,1	2,9	1,8	12,2
Wynajem i dzierżawa (77)	a	12	0	12	0	174
<i>Rental and leasing activities</i>	b	13,2	5,2	8,0	0,5	16,1
	c	1,1	0,0	1,1	0,0	15,5
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	a	9	—	9	—	9
<i>Tourism activities^Δ</i>	b	1,5	—	1,5	0,2	1,5
	c	1,6	—	1,6	—	1,6
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	82	2	80	64	247
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	5,1	0,6	4,5	3,2	12,2
	c	4,5	0,1	4,4	3,5	13,5
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	55	8	47	11	186
<i>Education</i>	b	0,3	0,2	0,1	0,1	1,1
	c	0,3	0,0	0,3	0,1	1,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	116	37	79	26	560
<i>Human health and social work activities</i>	b	0,1	0,1	0,1	0,0	1,3
	c	0,2	0,1	0,2	0,1	1,1
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	a	2	2	—	—	11
<i>Other service activities</i>	b	0,2	0,2	—	—	2,5
	c	0,3	0,3	—	—	1,7

TABL. 25. LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŹEŃ CZYNNIKAMI MECHANICZNYMI ZWIĄZANYMI Z MASZYNAMI SZCZEGÓLNIIE NIEBEZPIECZNYMI (dok.)
ELIMINATION OR LIMITATION THE RISKS ASSOCIATED WITH MECHANICAL FACTORS RELATED TO PARTICULARLY DANGEROUS MACHINERY (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION W liczbach bezwzględnych Absolute number a = 2014 Na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Per 1000 employees of total surveyed population b = 2013 c = 2014		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <i>Persons working in hazardous conditions</i>				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia <i>relative to threats which were over the year</i>				stan w dniu 31 grudnia <i>as of</i> 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono <i>eliminated or limited</i>			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) <i>revealed (including newly arisen threats)</i>	
		razem <i>total</i>	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą <i>eliminated or limited up to the standard level</i>	ograniczono <i>limited</i>		
WOJEWÓDZTWA						
WOJEWÓDZTWA						
Dolnośląskie	a	1762	715	1047	891	6532
	b	6,3	2,7	3,6	1,9	15,3
	c	4,1	1,7	2,4	2,1	15,3
Kujawsko-pomorskie	a	782	159	623	151	3025
	b	3,4	0,8	2,6	0,9	11,7
	c	3,2	0,6	2,5	0,6	12,4
Lubelskie	a	1062	656	406	248	2201
	b	2,8	0,9	1,9	2,5	13,6
	c	5,7	3,5	2,2	1,3	11,7
Lubuskie	a	546	174	372	173	2181
	b	5,3	0,8	4,5	1,5	20,9
	c	4,7	1,5	3,2	1,5	18,6
Łódzkie	a	625	331	294	732	3124
	b	2,6	1,4	1,2	1,9	10,6
	c	2,0	1,1	1,0	2,4	10,1
Małopolskie	a	1726	1070	656	676	5786
	b	2,8	1,4	1,4	0,8	12,6
	c	3,6	2,2	1,4	1,4	12,0
Mazowieckie	a	1461	830	631	787	7236
	b	2,4	1,7	0,8	0,9	6,2
	c	1,3	0,8	0,6	0,7	6,6
Opolskie	a	538	135	403	164	1401
	b	4,0	1,3	2,7	1,7	15,9
	c	4,8	1,2	3,6	1,5	12,5
Podkarpackie	a	1092	354	738	462	3632
	b	3,3	1,1	2,1	3,1	15,5
	c	4,4	1,4	3,0	1,9	14,6
Podlaskie	a	309	45	264	86	909
	b	2,3	0,5	1,8	1,3	8,4
	c	2,7	0,4	2,3	0,8	8,0
Pomorskie	a	990	269	721	428	4044
	b	5,1	1,9	3,2	2,6	14,6
	c	3,5	1,0	2,6	1,5	14,4
Śląskie	a	5202	2246	2956	5590	22008
	b	8,6	4,1	4,5	4,4	29,6
	c	7,5	3,2	4,3	8,1	31,8
Świętokrzyskie	a	428	232	196	77	1171
	b	2,8	1,3	1,5	1,9	15,3
	c	3,5	1,9	1,6	0,6	9,5
Warmińsko-mazurskie	a	708	179	529	258	2991
	b	6,5	1,3	5,2	1,6	23,1
	c	5,3	1,3	3,9	1,9	22,3
Wielkopolskie	a	3029	778	2251	1959	11416
	b	4,1	0,9	3,2	3,1	16,9
	c	4,6	1,2	3,4	3,0	17,5
Zachodniopomorskie	a	994	263	731	623	2948
	b	8,2	3,2	5,0	5,2	19,7
	c	5,8	1,5	4,3	3,6	17,3

TABL. 26. STANOWISKA PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO ORAZ ZATRUDNIENI NA TYCH STANOWISKACH W 2014 R.
WORKSTATIONS FOR WHICH AN OCCUPATIONAL RISK ASSESSMENT WAS DONE AND WORKERS EMPLOYED ON THEM IN 2014

WYSZCZEGÓLNIENIE a - liczba stanowisk pracy b - liczba zatrudnionych	SPECIFICATION the number of workstations the number of employees	Przeprowadzenie oceny ryzyka zawodowego Assessment of occupational risk	Wylimitowanie lub ograniczenie ryzyka zawodowego Elimination or limitation of occupational risk	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego Measures taken to eliminate or reduce the occupational risk		
				techniczne technical	organizacyjne organizational	ochrony indywidualnej personal protection
O G Ó Ł E M	a	1197506	591140	205219	254989	360197
T O T A L	b	1835526	928918	356833	401973	599801
sektor publiczny	a	221169	131931	40729	51429	83147
public sector	b	380619	227858	85525	94812	153777
sektor prywatny	a	976337	459209	164490	203560	277050
private sector	b	1454907	701060	271308	307161	446024
SEKCJE						
SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	18411	12127	2132	3565	8404
Agriculture, forestry and fishing	b	23104	14426	2548	4097	10073
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ (01 bez grupy 01.7)	a	10627	5603	1384	2133	3157
Crop and animal production, hunting ^Δ	b	13135	6497	1680	2500	3735
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	7583	6386	745	1389	5149
Forestry and logging	b	9676	7774	863	1554	6229
Rybactwo (03 bez klasy 03.11).....	a	201	138	3	43	98
Fishing and aquaculture	b	293	155	5	43	109
Przemysł (B+C+D+E)	a	534532	279498	98980	107695	185861
Industry	b	942586	503203	204968	197618	344134
sektor publiczny	a	61529	47291	20888	20645	32824
public sector	b	135842	103248	55172	48917	78525
sektor prywatny	a	473003	232207	78092	87050	153037
private sector	b	806744	399955	149796	148701	265609
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	32901	28056	16583	12125	22010
Mining and quarrying	b	104709	83087	53281	38771	65963
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	21212	19955	13406	9168	15835
Mining of coal and lignite	b	75842	65984	45125	33490	55057
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1)	a	19747	19823	13314	9148	15816
of which: mining of hard coal	b	72805	65599	44860	33428	54999
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (06)	a	1087	891	863	862	860
Extraction of crude petroleum and natural gas	b	1549	1016	930	952	985
Górnictwo rud metali (07)	a	1941	936	621	122	309
Mining of metal ores	b	13399	5881	4110	1153	1707
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	3100	1519	445	663	1086
Other mining and quarrying	b	5090	2653	818	1085	1818
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ (09)	a	5561	4755	1248	1310	3920
Mining support service activities	b	8829	7553	2298	2091	6396
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	449613	221163	73055	81928	145595
Manufacturing	b	755319	374451	137148	138977	249884
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	69792	29614	7488	9791	19780
Manufacture of food products	b	117129	47779	14752	16250	30148
Produkcja napojów (11)	a	4076	1371	633	385	801
Manufacture of beverages	b	7749	3577	1866	934	2174
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	1361	907	534	619	676
Manufacture of tobacco products	b	2767	2267	1489	1576	1770

TABL. 26. STANOWISKA PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO ORAZ ZATRUDNIENI NA TYCH STANOWISKACH W 2014 R. (cd.)
WORKSTATIONS FOR WHICH AN OCCUPATIONAL RISK ASSESSMENT WAS DONE AND WORKERS EMPLOYED ON THEM IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a - liczba stanowisk pracy b - liczba zatrudnionych	SPECIFICATION the number of workstations the number of employees	Przeprowadzenie oceny ryzyka zawodowego <i>Assessment of occupational risk</i>	Wylimitowanie lub ograniczenie ryzyka zawodowego <i>Elimination or limitation of occupational risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Measures taken to eliminate or reduce the occupational risk</i>		
				techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organizational</i>	ochrony indywidualnej <i>personal protection</i>

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)
Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.)
Manufacturing (cont.)

Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	8277	3736	1255	1416	2389
<i>Manufacture of textiles</i>	b	11838	5016	1652	1784	3417
Produkcja odzieży (14)	a	13267	4504	1055	1583	1392
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	16950	5649	1383	2089	1735
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	4791	1976	488	928	871
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	6568	2780	822	1184	1250
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	18499	10466	3360	3501	7372
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	28386	16485	4840	5346	11116
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	10239	4927	2085	2119	3373
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	18633	9171	4459	3836	6403
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	6113	2884	854	973	1668
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	11269	5000	1311	1506	3291
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy nafto- wej ^Δ (19)	a	4491	1662	190	111	1538
<i>Manufacture of coke and refined petroleum prod- ucts</i>	b	8569	4122	598	281	3713
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	11876	6456	2334	2408	4018
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	23007	13129	4339	4504	8850
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	4360	1044	421	575	710
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	5867	1836	980	1066	1401
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucz- nych (22)	a	32190	17106	6987	6747	10839
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	58621	31747	14349	13880	20833
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	19244	11989	4375	4099	8262
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	36836	22024	8909	7138	14868
Produkcja metali (24)	a	15626	8827	2306	2309	7155
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	30166	18557	7367	6781	15172
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	54305	29200	8932	10509	21264
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	85555	45022	14646	16494	33323
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicz- nych i optycznych (26)	a	14744	3713	1606	2022	2360
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	26020	6685	2521	3299	4434
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	19040	9860	4322	4836	6375
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	34572	17656	7996	8295	11736
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	24036	14137	4114	4144	9190
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	40646	23217	7381	6990	15849
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	43762	22924	8120	8633	12168
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers</i>	b	80012	42942	17221	14666	24702

TABL. 26. STANOWISKA PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO ORAZ ZATRUDNIENI NA TYCH STANOWISKACH W 2014 R. (cd.)
WORKSTATIONS FOR WHICH AN OCCUPATIONAL RISK ASSESSMENT WAS DONE AND WORKERS EMPLOYED ON THEM IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a - liczba stanowisk pracy b - liczba zatrudnionych	SPECIFICATION the number of workstations the number of employees	Przeprowadzenie oceny ryzyka zawodowego Assessment of occupational risk	Wylimitowanie lub ograniczenie ryzyka zawodowego Elimination or limitation of occupational risk	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego Measures taken to eliminate or reduce the occupational risk		
				techniczne technical	organizacyjne organizational	ochrony indywidualnej personal protection
SEKCJE (cd.) SECTIONS (cont.)						
Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	10546	6855	3195	3809	5161
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	18988	11555	4772	5462	7124
Produkcja mebli (31)	a	24680	12475	3095	4417	7222
<i>Manufacture of furniture</i>	b	36710	17500	4448	6153	10546
Pozostała produkcja wyrobów (32)	a	8348	3352	1255	1231	1975
<i>Other manufacturing</i>	b	12508	4353	1780	1716	2372
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	25950	11178	4051	4763	9036
<i>Repair and installation of machinery and equip- ment</i>	b	35953	16382	7267	7747	13657
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	18724	13101	5553	7156	6771
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	32469	19683	8686	10566	10724
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	33294	17178	3789	6486	11485
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	50089	25982	5853	9304	17563
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	9439	4902	1232	1903	3074
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	13850	6796	1837	2665	4540
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	7222	3096	695	1297	2012
<i>Sewerage</i>	b	11420	4918	1120	1834	3243
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38)	a	16246	8836	1789	3095	6121
<i>Waste collection, treatment and disposal activi- ties; materials recovery</i>	b	24248	13780	2814	4537	9374
Rekultywacja ^Δ (39)	a	387	344	73	191	278
<i>Remediation activities^Δ</i>	b	571	488	82	268	406
Budownictwo (F)	a	116472	68518	20489	27322	47136
<i>Construction</i>	b	139598	82889	26359	33620	57923
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1)	a	40659	24400	6735	10054	13701
<i>Construction of buildings</i>	b	46647	27338	7572	11415	15893
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	37214	20571	6113	7972	15210
<i>Civil engineering</i>	b	46898	26911	8759	10476	19882
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	38599	23547	7641	9296	18225
<i>Specialised construction activities</i>	b	46053	28640	10028	11729	22148
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	233049	94376	46510	57127	48220
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	320445	138719	70311	83655	84387
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samocho- dowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	17039	7989	2820	3613	3850
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	22365	9878	3588	4485	4850
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	93688	34324	10470	16885	16355
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	116057	43234	13540	21653	21342
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	122322	52063	33220	36629	28015
<i>Retail trade^Δ</i>	b	182023	85607	53183	57517	58195
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	101110	43271	11158	21829	21519
<i>Transportation and storage</i>	b	148012	61240	18663	32075	30989
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	62635	26177	7156	10146	14812
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	89373	36045	11191	14136	20092

TABL. 26. STANOWISKA PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO ORAZ ZATRUDNIENI NA TYCH STANOWISKACH W 2014 R. (cd.)
WORKSTATIONS FOR WHICH AN OCCUPATIONAL RISK ASSESSMENT WAS DONE AND WORKERS EMPLOYED ON THEM IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a - liczba stanowisk pracy b - liczba zatrudnionych	SPECIFICATION the number of workstations the number of employees	Przeprowadzenie oceny ryzyka zawodowego Assessment of occupational risk	Wylimitowanie lub ograniczenie ryzyka zawodowego Elimination or limitation of occupational risk	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego Measures taken to eliminate or reduce the occupational risk		
				techniczne technical	organizacyjne organizational	ochrony indywidualnej personal protection
SEKCJE (dok.) SECTIONS (cont.)						
Transport i gospodarka magazynowa (H) (dok.) <i>Transportation and storage (cont.)</i>						
Transport wodny (50)	a	53	58	5	52	11
<i>Water transport</i>	b	62	70	12	59	23
Transport lotniczy (51)	a	383	9	6	3	3
<i>Air transport</i>	b	425	35	18	8	9
Magazynowanie i działalność usługowa wspoma- gająca transport (52)	a	30293	10292	3794	5040	6636
<i>Warehousing and support activities for transpor- tation</i>	b	44394	15976	7038	8905	10433
Działalność pocztowa i kurierska (53)	a	7746	6735	197	6588	57
<i>Postal and courier activities</i>	b	13758	9114	404	8967	432
Informacja i komunikacja (J)	a	48932	16869	7127	9384	3401
<i>Information and communication</i>	b	52534	18243	7277	9827	3882
Działalność wydawnicza (58)	a	4581	1209	490	411	262
<i>Publishing activities</i>	b	5827	1708	532	499	478
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abo- namentowych (60)	a	2413	1484	1089	1336	1126
<i>Programming and broadcasting activities</i>	b	2559	1488	1091	1336	1128
Telekomunikacja (61)	a	12049	4035	3372	339	335
<i>Telecommunications</i>	b	12504	4322	3408	377	491
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	22510	6365	1446	4739	1170
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	b	23713	6732	1516	4976	1262
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	a	7379	3776	730	2559	508
<i>Information service activities</i>	b	7931	3993	730	2639	523
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna (M)	a	10530	3269	1146	1264	1628
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	13335	4481	1346	1716	2125
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	10329	3197	1124	1234	1601
<i>Scientific research and development</i>	b	13087	4362	1295	1639	2076
Działalność weterynaryjna (75)	a	201	72	22	30	27
<i>Veterinary activities</i>	b	248	119	51	77	49
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	11844	7849	1959	3306	3203
<i>Administrative and support service activities</i>	b	13682	8743	2078	3747	3485
Wynajem i dzierżawa (77)	a	3673	1772	1061	1437	1072
<i>Rental and leasing activities</i>	b	4054	2123	1163	1603	1158
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	a	974	324	68	206	209
<i>Tourism activities^Δ</i>	b	1336	557	68	323	214
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	7197	5753	830	1663	1922
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	8292	6063	847	1821	2113
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	15116	10953	4428	4871	3806
<i>Education</i>	b	17513	12681	5039	5639	4327
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	104714	53517	11140	18411	36266
<i>Human health and social work activities</i>	b	161619	83136	18094	29605	57470
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	a	2796	893	150	215	753
<i>Other service activities</i>	b	3098	1157	150	374	1006

TABL. 26. STANOWISKA PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO ORAZ ZATRUDNIENI NA TYCH STANOWISKACH W 2014 R. (dok.)

WORKSTATIONS FOR WHICH AN OCCUPATIONAL RISK ASSESSMENT WAS DONE AND WORKERS EMPLOYED ON THEM IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a - liczba stanowisk pracy b - liczba zatrudnionych	SPECIFICATION the number of workstations the number of employees	Przeprowadzenie oceny ryzyka zawodowego <i>Assessment of occupational risk</i>	Wylimitowanie lub ograniczenie ryzyka zawodowego <i>Elimination or limitation of occupational risk</i>	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego <i>Measures taken to eliminate or reduce the occupational risk</i>		
				techniczne <i>technical</i>	organizacyjne <i>organizational</i>	ochrony indywidualnej <i>personal protection</i>
WOJEWÓDZTWA <i>WOJEWÓDZTWA</i>						
Dolnośląskie	a	74634	34040	13042	16175	19342
	b	141599	66259	29159	28771	37075
Kujawsko-pomorskie	a	55251	23782	7941	8963	13257
	b	77105	33403	11351	12695	18749
Lubelskie	a	29981	15731	3862	4785	11161
	b	46782	24359	6420	7489	17363
Lubuskie	a	30079	12248	3469	4764	8772
	b	47453	20376	5133	7464	14842
Łódzkie	a	71632	27595	7998	7426	18077
	b	113033	45316	13887	13762	29789
Małopolskie	a	128256	66228	37698	41294	40808
	b	184870	103769	64230	64597	75659
Mazowieckie	a	248519	108942	35939	47464	56532
	b	336121	154779	49834	66022	88630
Opolskie	a	26053	18494	3765	6280	14313
	b	43347	25322	6845	9616	19270
Podkarpackie	a	51977	27690	10062	12882	16394
	b	82195	42577	16418	19606	25571
Podlaskie	a	16777	8268	3962	4656	4944
	b	26316	11878	5785	6008	6460
Pomorskie	a	65017	33242	8345	15525	20403
	b	95633	47106	14245	22335	31035
Śląskie	a	162319	101542	38649	41837	68153
	b	295877	191214	86078	83459	137210
Świętokrzyskie	a	23832	12044	3048	4121	6815
	b	41577	20664	5706	6693	11872
Warmińsko-mazurskie	a	27174	13932	4011	3760	10320
	b	47960	22655	6041	6006	15739
Wielkopolskie	a	148215	66743	17712	27909	36331
	b	197482	90554	27206	37026	50743
Zachodniopomorskie	a	37790	20619	5716	7148	14575
	b	58176	28687	8495	10424	19794

TABL. 27. ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU PRACY W WARUNKACH SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA I UCIAŹLIWYCH W 2014 R.

BENEFITS FOR WORK IN HARMFUL AND BURDENSOME CONDITIONS IN 2014

WYSZCZEGÓLNIENIE a - stan na koniec lipca b - stan w połowie grudnia	SPECIFICATION as of end of July as of the middle of December	Posiłki profilaktyczne <i>Prophylactic meals</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Allowances</i>	Skrócony czas pracy <i>Short time work</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>
O G Ó Ł E M	a	367026	1660197	101282	349294	40848	105819	18008
T O T A L	b	499224	833620	86131	346278	35487	100927	16540
sektor publiczny	a	156317	624429	35264	202698	22011	84815	11802
<i>public sector</i>	b	208750	241592	33596	200547	16571	79189	10554
sektor prywatny	a	210709	1035768	66018	146596	18837	21004	6206
<i>private sector</i>	b	290474	592028	52535	145731	18916	21738	5986
S E K C J E S E C T I O N S								
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A)	a	9551	30938	517	1779	87	108	110
<i>Agriculture, forestry and fishing</i>	b	17745	14439	482	1460	86	123	95
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^A (01 bez grupy 01.7)	a	2953	11717	347	1604	19	16	17
<i>Crop and animal production, hunting^A</i>	b	2112	4906	283	1283	16	17	15
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	a	6547	18807	170	117	68	92	93
<i>Forestry and logging</i>	b	15296	9391	199	111	70	106	80
Rybactwo (03 bez klasy 03.11).....	a	51	414	—	58	—	—	—
<i>Fishing and aquaculture</i>	b	337	142	—	66	—	—	—
Przemysł (B+C+D+E)	a	263400	823561	89850	249057	27421	69577	8736
<i>Industry</i>	b	325185	528288	75128	245417	25147	64561	7896
sektor publiczny	a	116975	181369	31616	127163	14508	50968	3939
<i>public sector</i>	b	137711	123877	30022	124010	12223	45111	3257
sektor prywatny	a	146425	642192	58234	121894	12913	18609	4797
<i>private sector</i>	b	187474	404411	45106	121407	12924	19450	4639
Górnictwo i wydobywanie (B)	a	121757	95261	36185	109588	19415	58019	3907
<i>Mining and quarrying</i>	b	121110	82939	34725	106476	17134	52639	3917
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05)	a	99948	66069	27800	91093	13674	49447	3359
<i>Mining of coal and lignite</i>	b	96802	58176	26299	87874	11480	43333	3405
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) of which: mining of hard coal	a	94396	60718	25127	85920	13674	49447	2726
.....	b	91182	54164	23685	82823	11480	43333	2679
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (06)	a	991	2813	—	—	—	—	15
<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	b	456	2848	—	—	—	—	15
Górnictwo rud metali (07)	a	11927	12377	8064	13468	5047	7855	331
<i>Mining of metal ores</i>	b	11981	12431	7998	13582	4984	8841	382
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08)	a	3219	9193	163	2844	43	389	140
<i>Other mining and quarrying</i>	b	5987	4909	291	2943	48	408	96
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09)	a	5672	4809	158	2183	651	328	62
<i>Mining support service activities</i>	b	5884	4575	137	2077	622	57	19
Przetwórstwo przemysłowe (C)	a	113087	597135	41300	76312	7380	7887	3661
<i>Manufacturing</i>	b	147307	367999	29045	76210	7413	8245	2998
Produkcja artykułów spożywczych (10)	a	40477	89120	1793	7851	1107	360	141
<i>Manufacture of food products</i>	b	45964	59640	2029	8418	1056	390	136
Produkcja napojów (11)	a	444	3938	230	1854	1	35	24
<i>Manufacture of beverages</i>	b	979	1613	75	1785	1	35	14
Produkcja wyrobów tytoniowych (12)	a	591	427	420	—	—	—	4
<i>Manufacture of tobacco products</i>	b	822	505	—	—	—	—	6

TABL. 27. ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU PRACY W WARUNKACH SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA I UCIAŹLIWYCH W 2014 R. (cd.)
BENEFITS FOR WORK IN HARMFUL AND BURDENSOME CONDITIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a - stan na koniec lipca b - stan w połowie grudnia	SPECIFICATION as of end of July as of the middle of December	Posiłki profilaktyczne Prophylactic meals	Napoje Drinks	Inne środki odżywcze Other nutrition	Dodatki pieniężne Allowances	Skrócony czas pracy Short time work	Dodatkowe urlopy Extra leaves	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze Entitlements arising from work in particular conditions
osoby korzystające beneficiaries								

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>								
Produkcja wyrobów tekstylnych (13)	a	274	8590	576	343	92	22	4
<i>Manufacture of textiles</i>	b	447	3328	381	340	95	24	4
Produkcja odzieży (14)	a	—	13522	20	317	83	119	1
<i>Manufacture of wearing apparel</i>	b	55	3485	2	345	84	121	2
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15)	a	322	4039	48	65	1	5	9
<i>Manufacture of leather and related products</i>	b	353	1062	55	76	1	5	8
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16)	a	3207	33054	1175	3444	54	37	28
<i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	b	7645	20580	1462	3470	55	38	22
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17)	a	544	12267	141	437	25	38	50
<i>Manufacture of paper and paper products</i>	b	915	6176	174	437	26	39	49
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18)	a	49	7215	878	26	176	80	16
<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	b	55	3252	—	26	173	77	17
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19)	a	2579	5719	2771	1269	—	653	263
<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	b	3173	5001	2769	1264	—	954	290
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20)	a	3421	21671	1620	3901	235	425	776
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	b	5329	14354	248	3754	269	409	297
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21)	a	377	5467	549	559	22	99	10
<i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	b	699	3602	424	579	22	111	9
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22)	a	4122	42085	4333	2100	592	195	67
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	b	4953	25236	3130	2160	608	200	6
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23)	a	9202	43862	4672	2857	210	146	124
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	b	11436	33050	2608	2719	168	145	125
Produkcja metali (24)	a	13391	33315	2441	8784	637	3083	676
<i>Manufacture of basic metals</i>	b	15037	28029	1954	8352	634	3055	624
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25)	a	7489	76903	4751	11849	1167	342	198
<i>Manufacture of metal products^Δ</i>	b	13019	48884	3673	12262	1155	365	172
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych (26)	a	415	8203	124	156	9	10	4
<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	b	631	4452	121	167	10	12	—
Produkcja urządzeń elektrycznych (27)	a	3252	25014	443	2875	762	832	143
<i>Manufacture of electrical equipment</i>	b	4336	9521	411	2843	863	858	137
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28)	a	6629	33097	2689	5434	439	92	138
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	b	7925	20230	2448	5051	426	91	123
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29)	a	3768	43134	6293	6738	886	107	25
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	b	4821	26154	2120	6573	926	104	25

TABL. 27. ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU PRACY W WARUNKACH SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA I UCIAŹLIWYCH W 2014 R. (cd.)

BENEFITS FOR WORK IN HARMFUL AND BURDENSOME CONDITIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a - stan na koniec lipca b - stan w połowie grudnia	SPECIFICATION as of end of July as of the middle of December	Posiłki profilaktyczne Prophylactic meals	Napoje Drinks	Inne środki odżywcze Other nutrition	Dodatki pieniężne Allowances	Skrócony czas pracy Short time work	Dodatkowe urlopy Extra leaves	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze Entitlements arising from work in particular conditions
osoby korzystające beneficiaries								

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>								
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30)	a	1375	14931	888	4307	28	98	57
<i>Manufacture of other transport equipment</i>	b	2511	9075	820	4389	27	98	55
Produkcja mebli (31)	a	663	31817	836	2704	287	101	—
<i>Manufacture of furniture</i>	b	3047	14635	999	2811	298	102	—
Pozostała produkcja wyrobów (32)	a	202	6234	192	444	128	93	26
<i>Other manufacturing</i>	b	321	2437	189	448	128	92	29
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33)	a	10294	33511	3417	7998	439	915	877
<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	b	12834	23698	2953	7941	388	920	848
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D)	a	16808	59280	8471	47900	47	3420	798
<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	b	25868	42217	7512	47016	46	3405	613
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E)	a	11748	71885	3894	15257	579	251	370
<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	b	30900	35133	3846	15715	554	272	368
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36)	a	3299	23053	1100	5380	96	35	129
<i>Water collection, treatment and supply</i>	b	8256	9459	1255	5474	37	36	118
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37)	a	3272	20670	1517	4776	11	19	81
<i>Sewerage</i>	b	8601	9503	1386	4731	14	22	83
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38)	a	5097	27919	1277	5057	472	195	158
<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	b	13895	15983	1205	5465	503	211	165
Rekultywacja ^Δ (39)	a	80	243	—	44	—	2	2
<i>Remediation activities^Δ</i>	b	148	188	—	45	—	3	2
Budownictwo (F)	a	48029	152014	5178	14686	2701	2292	771
<i>Construction</i>	b	68645	89883	5058	14435	2469	1813	696
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1)	a	12085	47771	1017	1302	65	251	88
<i>Construction of buildings</i>	b	20091	26084	988	1165	31	227	74
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42)	a	22540	62094	1685	7955	733	568	412
<i>Civil engineering</i>	b	31349	35902	1567	7633	573	119	367
Roboty budowlane i specjalistyczne (43)	a	13404	42149	2476	5429	1903	1473	271
<i>Specialised construction activities</i>	b	17205	27897	2503	5637	1865	1467	255
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G)	a	10262	152309	2078	6968	1027	403	247
<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	b	23087	65230	2065	7077	1088	446	241
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45)	a	541	11766	36	216	27	40	8
<i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	b	682	4478	36	167	31	41	1
Handel hurtowy ^Δ (46)	a	6273	53332	1488	1040	761	262	162
<i>Wholesale trade^Δ</i>	b	16619	22131	1470	1040	826	303	162
Handel detaliczny ^Δ (47)	a	3448	87211	554	5712	239	101	77
<i>Retail trade^Δ</i>	b	5786	38621	559	5870	231	102	78
Transport i gospodarka magazynowa (H)	a	30166	239131	3250	60142	1028	28774	3366
<i>Transportation and storage</i>	b	55534	85632	3026	61539	1320	28345	3160
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	a	10911	100264	2645	29939	194	14702	1168
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>	b	18326	31331	2553	30635	185	14118	1049

**TABL. 27. ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU PRACY W WARUNKACH SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA I UCIAŹLIWYCH
W 2014 R. (cd.)**
BENEFITS FOR WORK IN HARMFUL AND BURDENSOME CONDITIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a - stan na koniec lipca b - stan w połowie grudnia	SPECIFICATION as of end of July as of the middle of December	Posiłki profilaktyczne Prophylactic meals	Napoje Drinks	Inne środki odżywcze Other nutrition	Dodatki pieniężne Allowances	Skrócony czas pracy Short time work	Dodatkowe urlopy Extra leaves	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szcze- gólnym charakterze Entitlements arising from work in particular conditions
osoby korzystające beneficiaries								

**SEKCJE (dok.)
SECTIONS (cont.)**

Transport i gospodarka magazynowa (H) (dok.) <i>Transportation and storage (cont.)</i>								
Transport wodny (50)	a	169	316	—	135	—	—	8
<i>Water transport</i>	b	119	83	—	136	—	—	7
Transport lotniczy (51)	a	—	107	—	—	—	133	57
<i>Air transport</i>	b	—	102	—	—	—	345	58
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	a	12071	52922	605	30068	834	13939	2124
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>	b	18829	21409	473	30768	1135	13882	2028
Działalność pocztowa i kurierska (53)	a	7015	85522	—	—	—	—	9
<i>Postal and courier activities</i>	b	18260	32707	—	—	—	—	18
Informacja i komunikacja (J)	a	807	23534	6	3580	32	477	32
<i>Information and communication</i>	b	1129	2786	6	3363	30	469	12
Działalność wydawnicza (58)	a	—	1364	—	22	22	8	7
<i>Publishing activities</i>	b	9	228	—	23	22	8	7
Nadawanie programów ogólnodostępnych abonamentowych (60)	a	69	4181	—	1212	2	48	2
<i>Programming and broadcasting activities</i>	b	56	532	—	1230	1	48	3
Telekomunikacja (61)	a	617	15877	6	2044	5	5	21
<i>Telecommunications</i>	b	1031	1369	6	1799	4	4	—
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	a	117	1349	—	76	2	416	2
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>	b	28	98	—	75	2	409	2
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	a	4	763	—	226	1	—	—
<i>Information service activities</i>	b	5	559	—	236	1	—	—
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	a	666	11236	80	3007	692	55	28
<i>Professional, scientific and technical activities</i>	b	944	3618	84	2842	537	51	28
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	a	615	11085	80	3007	692	55	28
<i>Scientific research and development</i>	b	878	3547	84	2842	537	51	28
Działalność weterynaryjna (75)	a	51	151	—	—	—	—	—
<i>Veterinary activities</i>	b	66	71	—	—	—	—	—
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	a	1005	6913	25	320	43	31	30
<i>Administrative and support service activities</i>	b	2683	3368	25	317	41	31	33
Wynajem i dzierżawa (77)	a	176	1818	9	10	1	3	6
<i>Rental and leasing activities</i>	b	458	849	9	10	1	2	6
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	a	200	330	—	—	15	3	—
<i>Tourism activities^Δ</i>	b	201	302	—	—	15	3	—
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospoda- rowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	a	629	4765	16	310	27	25	24
<i>Services to buildings and landscape activities</i>	b	2024	2217	16	307	25	26	27
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	a	630	24344	—	3769	276	351	39
<i>Education</i>	b	762	7018	—	3812	149	297	39
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86)	a	2500	195879	298	5985	7541	3750	4649
<i>Human health and social work activities</i>	b	3510	33229	257	6015	4620	4790	4340
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	a	10	338	—	1	—	1	—
<i>Other service activities</i>	b	—	129	—	1	—	1	—

**TABL. 27. ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU PRACY W WARUNKACH SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA I UCIAŹLIWYCH
W 2014 R. (dok.)**
BENEFITS FOR WORK IN HARMFUL AND BURDENSOME CONDITIONS IN 2014 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a - stan na koniec lipca b - stan w połowie grudnia		Posiłki profilaktyczne <i>Prophylactic meals</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Allowances</i>	Skrócony czas pracy <i>Short time work</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>
SPECIFICATION <i>as of end of July</i> <i>as of the middle of December</i>		osoby korzystające <i>beneficiaries</i>						
WOJEWÓDZTWA WOJEWÓDZTWA								
Dolnośląskie	a	34774	154851	17439	40339	7317	14782	884
	b	43262	85602	17373	40485	7045	15867	895
Kujawsko-pomorskie	a	8350	65190	3663	6316	435	419	685
	b	13291	37282	1766	6384	646	445	694
Lubelskie	a	14656	67533	2968	13294	1297	316	607
	b	20072	28020	2768	13840	1039	233	537
Lubuskie	a	4605	41678	1669	3716	413	182	162
	b	7473	22239	1697	3644	288	169	156
Łódzkie	a	13385	99142	2590	17745	842	1925	970
	b	19810	34999	2414	17576	481	1917	1091
Małopolskie	a	24708	113652	2839	16821	1981	5634	3024
	b	34314	73640	1483	17084	1669	4478	2432
Mazowieckie	a	50457	317611	9021	43035	3117	8988	2428
	b	81245	146975	7869	43229	2686	8955	2378
Opolskie	a	6870	53534	2975	6705	424	1777	148
	b	11267	21489	2945	6784	364	1773	146
Podkarpackie	a	10780	66552	1795	13124	1237	1450	1050
	b	16164	33255	1419	13653	1170	1430	965
Podlaskie	a	5068	44270	876	6217	289	154	188
	b	8909	18123	852	5888	329	155	174
Pomorskie	a	13326	72112	2900	11078	935	3431	1499
	b	24652	39070	3216	11387	690	3421	1468
Śląskie	a	129525	273450	40345	120073	17792	57995	4102
	b	138120	161001	33129	116006	15077	52326	3923
Świętokrzyskie	a	11148	52646	1840	12080	696	1963	991
	b	15687	24786	1576	12027	668	2002	821
Warmińsko-mazurskie	a	8188	53002	794	4388	453	242	225
	b	12752	23825	1027	4448	372	258	91
Wielkopolskie	a	21714	126381	7348	24277	2713	4936	661
	b	36825	59689	5436	23834	2279	5909	387
Zachodniopomorskie	a	9472	58593	2220	10086	907	1625	384
	b	15381	23625	1161	10009	684	1589	382

TABL. 28. ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHORÓB ZAWODOWYCH W 2014 R.
BENEFITS DUE TO ACCIDENTS AT WORK AND OCCUPATIONAL DISEASES IN 2014

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Liczba świadczeń Number of benefits		Koszt świadczeń ¹ The cost of benefits ¹		Średni koszt świadczeń ² Average cost of benefits ²	
	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work
O G Ó Ł E M TOTAL	28593	27523	114098	103187	3990,4	3749,1
sektor publiczny <i>public sector</i>	7869	7333	31815	25362	4043,1	3458,6
sektor prywatny <i>private sector</i>	20724	20190	82283	77825	3970,4	3854,6
SEKCJE SECTIONS						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	530	476	2504	2154	4724,5	4525,2
Uprawy rolne, chów i chodowla zwierząt, łowiectwo ^A (01 bez grupy 01.7) <i>Crop and animal production, hunting^A</i>	354	333	1446	1363	4084,7	4093,1
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02) <i>Forestry and logging</i>	166	135	1014	756	6108,4	5600,0
Rybactwo (03 bez klasy 03.11) <i>Fishing and aquaculture</i>	10	8	44	35	4400,0	4375,0
Przemysł (B+C+D+E) <i>Industry</i>	15392	14622	58589	49862	3806,5	3410,1
sektor publiczny <i>public sector</i>	2418	2035	13416,0	8294,0	5548,4	4075,7
sektor prywatny <i>private sector</i>	12974	12587	45173,0	41567,0	3481,8	3302,4
Górnictwo i wydobywanie (B) <i>Mining and quarrying</i>	1722	1359	10945	6660	6356,0	4900,7
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) (05) <i>Mining of coal and lignite</i>	1264	925	8373	4462	6624,2	4823,8
w tym: wydobywanie węgla kamiennego (05.1) <i>of which: mining of hard coal</i>	1221	883	8156	4282	6679,8	4849,4
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (06) <i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	2	1	25	3	12500,0	3000,0
Górnictwo rud metali (07) <i>Mining of metal ores</i>	224	213	1395	1216	6227,7	5708,9
Pozostałe górnictwo i wydobywanie (08) <i>Other mining and quarrying</i>	136	127	691	547	5080,9	4307,1
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^A (09) <i>Mining support service activities</i>	96	93	459	431	4781,3	4634,4
Przetwórstwo przemysłowe (C) <i>Manufacturing</i>	12323	11938	42570	38267	3454,5	3205,5
Produkcja artykułów spożywczych (10) <i>Manufacture of food products</i>	2235	2202	6705	6548	3000,0	2973,7
Produkcja napojów (11) <i>Manufacture of beverages</i>	87	87	270	270	3103,4	3103,4

1 W tysiącach złotych. 2 W złotych na 1 świadczenie. 1 In thous zł. 2 In zł per 1 benefit.

TABL. 28. ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHORÓB ZAWODOWYCH W 2014 R. (cd.)
BENEFITS DUE TO ACCIDENTS AT WORK AND OCCUPATIONAL DISEASES IN 2014 (cont.)

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Liczba świadczeń Number of benefits		Koszt świadczeń ¹ The cost of benefits ¹		Średni koszt świadczeń ² Average cost of benefits ²	
	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (cd.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja wyrobów tytoniowych (12) <i>Manufacture of tobacco products</i>	8	8	23	23	2875,0	2875,0
Produkcja wyrobów tekstylnych (13) <i>Manufacture of textiles</i>	205	193	701	628	3419,5	3253,9
Produkcja odzieży (14) <i>Manufacture of wearing apparel</i>	154	147	407	375	2642,9	2551,0
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ (15) <i>Manufacture of leather and related products</i>	55	55	166	166	3018,2	3018,2
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ (16) <i>Manufacture of products of wood, cork straw and wicker^Δ</i>	861	848	3188	3140	3702,7	3702,8
Produkcja papieru i wyrobów z papieru (17) <i>Manufacture of paper and paper products</i>	253	243	897	865	3545,5	3559,7
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji (18) <i>Printing and reproduction of recorded media</i>	98	95	256	236	2612,2	2484,2
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ (19) <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	42	29	596	125	14190,5	4310,3
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (20) <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	238	233	826	787	3470,6	3377,7
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ (21) <i>Manufacture of pharmaceutical products^Δ</i>	85	81	261	248	3070,6	3061,7
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (22) <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	1056	1023	3940	3121	3731,1	3050,8
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (23) <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	685	650	2510	2184	3664,2	3360,0
Produkcja metali (24) <i>Manufacture of basic metals</i>	444	415	2324	1850	5234,2	4457,8
Produkcja wyrobów z metali ^Δ (25) <i>Manufacture of metal products^Δ</i>	1953	1901	6878	6517	3521,8	3428,2
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycz- nych (26) <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	132	127	327	298	2477,3	2346,5
Produkcja urządzeń elektrycznych (27) <i>Manufacture of electrical equipment</i>	371	360	1073	962	2892,2	2672,2
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ (28) <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	874	843	2966	2643	3393,6	3135,2
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ (29) <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	711	676	2125	1838	2988,7	2718,9
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego (30) <i>Manufacture of other transport equipment</i>	234	218	969	660	4141,0	3027,5

TABL. 28. ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHORÓB ZAWODOWYCH W 2014 R. (cd.)
BENEFITS DUE TO ACCIDENTS AT WORK AND OCCUPATIONAL DISEASES IN 2014 (cont.)

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Liczba świadczeń Number of benefits		Koszt świadczeń ¹ The cost of benefits ¹		Średni koszt świadczeń ² Average cost of benefits ²	
	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work

SEKCJE (cd.)
SECTIONS (cont.)

Przetwórstwo przemysłowe (C) (dok.) <i>Manufacturing (cont.)</i>						
Produkcja mebli (31) <i>Manufacture of furniture</i>	907	901	2481	2451	2735,4	2720,3
Pozostała produkcja wyrobów (dział 32) <i>Other manufacturing</i>	146	145	461	459	3157,5	3165,5
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń (33) <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	489	458	2213	1862	4525,6	4065,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ (D) <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	316	305	1560	1490	4936,7	4885,2
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ (E) <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	1031	1020	3513	3443	3407,4	3375,5
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody (36) <i>Water collection, treatment and supply</i>	273	272	815	811	2985,3	2981,6
Odprowadzanie i uzdatnianie ścieków (37) <i>Sewerage</i>	282	278	1046	1010	3709,2	3633,1
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ (38) <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	471	465	1631	1601	3462,8	3443,0
Rekultywacja ^Δ (39) <i>Remediation activities^Δ</i>	5	5	20	20	4000,0	4000,0
Budownictwo (F) <i>Construction</i>	2582	2533	12165	11754	4711,5	4640,3
Budowa budynków (41 z wyjątkiem klasy 41.1) <i>Construction of buildings</i>	899	881	4045	3957	4499,4	4491,5
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ (42) <i>Civil engineering</i>	1012	992	4894	4717	4836,0	4755,0
Roboty budowlane i specjalistyczne (43) <i>Specialised construction activities</i>	671	660	3225	3079	4806,3	4665,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (G) <i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	3414	3369	17816	17657	5218,5	5241,0
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ (45) <i>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</i>	251	249	794	779	3163,3	3128,5
Handel hurtowy ^Δ (46) <i>Wholesale trade^Δ</i>	1276	1242	12232	12115	9586,2	9754,4
Handel detaliczny ^Δ (47) <i>Retail trade^Δ</i>	1887	1878	4789	4762	2537,9	2535,7

1 W tysiącach złotych. 2 W złotych na 1 świadczenie. 1 In thous zl. 2 In zl per 1 benefit.

TABL. 28. ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHORÓB ZAWODOWYCH W 2014 R. (cd.)
BENEFITS DUE TO ACCIDENTS AT WORK AND OCCUPATIONAL DISEASES IN 2014 (cont.)

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Liczba świadczeń Number of benefits		Koszt świadczeń ¹ The cost of benefits ¹		Średni koszt świadczeń ² Average cost of benefits ²	
	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work
SEKCJE (dok.) SECTIONS (cont.)						
Transport i gospodarka magazynowa (H)	2249	2194	8739	8428	3885,7	3841,4
<i>Transportation and storage</i>						
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ (49)	1271	1227	5523	5276	4345,4	4299,9
<i>Land and pipeline transport^Δ</i>						
Transport wodny (50)	11	10	54	29	4909,1	2900,0
<i>Water transport</i>						
Transport lotniczy (51)	6	6	24	24	4000,0	4000,0
<i>Air transport</i>						
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport (52)	337	329	1285	1258	3813,1	3823,7
<i>Warehousing and support activities for transportation</i>						
Działalność pocztowa i kurierska (53)	624	622	1851	1840	2966,3	2958,2
<i>Postal and courier activities</i>						
Informacja i komunikacja (J)	143	140	482	465	3370,6	3321,4
<i>Information and communication</i>						
Działalność wydawnicza (58)	27	26	93	86	3444,4	3307,7
<i>Publishing activities</i>						
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych (60)	27	27	94	94	3481,5	3481,5
<i>Programming and broadcasting activities</i>						
Telekomunikacja (61)	60	59	202	198	3366,7	3355,9
<i>Telecommunications</i>						
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ (62)	24	23	78	72	3250,0	3130,4
<i>Computer programming and consultancy activities^Δ</i>						
Działalność usługowa w zakresie informacji (63 bez grupy 63.9)	5	5	13	13	2600,0	2600,0
<i>Information service activities</i>						
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M)	113	109	390	369	3451,3	3385,3
<i>Professional, scientific and technical activities</i>						
Badania naukowe i prace rozwojowe (72)	110	106	387	366	3518,2	3452,8
<i>Scientific research and development</i>						
Działalność weterynaryjna (75)	3	3	2	2	666,7	666,7
<i>Veterinary activities</i>						
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (N)	205	204	808	785	3941,5	3848,0
<i>Administrative and support service activities</i>						
Wynajem i dzierżawa (77)	53	53	245	245	4622,6	4622,6
<i>Rental and leasing activities</i>						
Działalność związana z turystyką ^Δ (79)	5	5	13	13	2600,0	2600,0
<i>Tourism activities^Δ</i>						
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ (81 — tylko klasa 81.29)	147	146	549	526	3734,7	3602,7
<i>Services to buildings and landscape activities</i>						
Edukacja (P — tylko podklasa 85.42.B)	344	325	1333	1087	3875,0	3344,6
<i>Education</i>						
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q — tylko dział 86) ...	3616	3546	11246	10598	3110,1	2988,7
<i>Human health and social work activities</i>						
Pozostała działalność usługowa (S — tylko dział 95)	5	5	22	22	4400,0	4400,0
<i>Other service activities</i>						

TABL. 28. ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHORÓB ZAWODOWYCH W 2014 R. (dok.)
BENEFITS DUE TO ACCIDENTS AT WORK AND OCCUPATIONAL DISEASES IN 2014 (cont.)

SEKCJE SECTIONS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Liczba świadczeń Number of benefits		Koszt świadczeń ¹ The cost of benefits ¹		Średni koszt świadczeń ² Average cost of benefits ²	
	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work	razem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work
WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS						
Dolnośląskie	2953	2864	18606	17331	6300,7	6051,3
Kujawsko-pomorskie	1302	1283	4610	4433	3540,7	3455,2
Lubelskie	1345	1325	5418	5106	4028,3	3853,6
Lubuskie	724	717	2377	2326	3283,1	3244,1
Łódzkie	1179	1167	4520	4384	3833,8	3756,6
Małopolskie	1784	1712	6660	5844	3733,2	3413,6
Mazowieckie	3608	3549	12116	11768	3358,1	3315,9
Opolskie	365	355	1573	1394	4309,6	3926,8
Podkarpackie	1249	1222	4046	3817	3239,4	3123,6
Podlaskie	771	762	2465	2379	3197,1	3122,0
Pomorskie	1923	1838	6763	6222	3516,9	3385,2
Śląskie	3927	3445	19470	14049	4958,0	4078,1
Świętokrzyskie	679	671	2863	2784	4216,5	4149,0
Warmińsko-mazurskie	1040	1025	3224	3088	3100,0	3012,7
Wielkopolskie	4460	4318	15072	14189	3379,4	3286,0
Zachodniopomorskie	1284	1270	4307	4066	3354,4	3201,6

TABL. 29. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ ORAZ WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R.

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITION BY GROUPS OF THREATS AND INTENSITY OF DANGERS AND BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons								
POLSKA	482833	380223	279034	207495	135607	118850	68192	53878
REGION CENTRALNY	56680	49100	25927	20948	21058	19764	9695	8388
ŁÓDZKIE	16287	13808	8928	7369	4441	3895	2918	2544
<i>Podregion łódzki</i>	2006	1594	1162	900	652	543	192	151
<i>Powiaty:</i>								
brzeziński	8	8	—	—	8	8	—	—
łódzki wschodni	236	211	144	138	59	41	33	32
pabianicki	564	555	261	261	216	216	87	78
zgierski	1198	820	757	501	369	278	72	41
<i>Podregion m. Łódź</i>	3777	3482	2319	2104	955	937	503	441
<i>Powiaty:</i>								
m. Łódź	3777	3482	2319	2104	955	937	503	441
<i>Podregion piotrkowski</i>	6562	5238	2667	1891	2341	1950	1554	1397
<i>Powiaty:</i>								
bełchatowski	2937	2281	1320	960	1399	1155	218	166
opoczyński	302	248	162	109	128	128	12	11
piotrkowski	188	135	55	39	33	16	100	80
radomszczański	708	394	338	109	136	114	234	171
tomaszowski	565	547	344	341	148	148	73	58
m. Piotrków Trybunalski	1862	1633	448	333	497	389	917	911
<i>Podregion sieradzki</i>	2395	2114	1699	1492	330	303	366	319
<i>Powiaty:</i>								
łaski	38	38	19	19	7	7	12	12
pajęczański	67	53	34	20	—	—	33	33
poddębicki	229	227	201	199	15	15	13	13
sieradzki	409	371	260	251	101	84	48	36
wieluński	303	275	58	33	172	172	73	70
wieruszowski	469	311	335	212	10	—	124	99
zduńskowolski	880	839	792	758	25	25	63	56
<i>Podregion skierniewicki</i>	1547	1380	1081	982	163	162	303	236
<i>Powiaty:</i>								
kutnowski	596	553	353	339	88	87	155	127
łęczycki	30	10	5	5	—	—	25	5
łowicki	192	172	176	156	16	16	—	—
rawski	274	252	189	176	54	54	31	22
skierniewicki	67	37	49	23	3	3	15	11
m. Skierniewice	388	356	309	283	2	2	77	71
MAZOWIECKIE	40393	35292	16999	13579	16617	15869	6777	5844
<i>Podregion ciechanowsko-płocki</i>	2202	2080	1097	1028	604	585	501	467
<i>Powiaty:</i>								
ciechanowski	44	18	35	9	—	—	9	9
gostyński	118	118	55	55	25	25	38	38
mławski	479	472	287	280	93	93	99	99
płocki	121	94	110	89	6	3	5	2
płoński	220	195	68	68	106	106	46	21
sierpecki	52	52	40	40	—	—	12	12
żuromiński	61	54	23	16	—	—	38	38
m. Płock	1107	1077	479	471	374	358	254	248

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 29. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ ORAZ WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITION BY GROUPS OF THREATS AND INTENSITY OF DANGERS AND BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons								
MAZOWIECKIE (dok.)								
Podregion ostrołęcko-siedlecki	2283	1682	1512	1193	510	310	261	179
<i>Powiaty:</i>								
łosicki	10	10	10	10	—	—	—	—
makowski	33	33	32	32	—	—	1	1
ostrołęcki	146	125	35	24	83	83	28	18
ostrowski	202	179	96	93	66	50	40	36
przasnyski	69	69	57	57	—	—	12	12
pułtowski	43	43	43	43	—	—	—	—
siedlecki	282	158	182	108	91	46	9	4
sokołowski	110	97	86	80	6	6	18	11
węgrowski	92	90	80	78	—	—	12	12
wyszkowski	328	328	325	325	—	—	3	3
m. Ostrołęka	166	150	98	92	50	50	18	8
m. Siedlce	802	400	468	251	214	75	120	74
Podregion radomski	2718	2401	1830	1555	626	620	262	226
<i>Powiaty:</i>								
białobrzegi	343	343	259	259	84	84	—	—
kozienicki	1094	919	610	441	417	411	67	67
lipski	4	4	1	1	—	—	3	3
przysuski	55	55	22	22	33	33	—	—
radomski	223	126	183	121	—	—	40	5
sztyrbołowski	41	41	39	39	—	—	2	2
zwoleniński	14	14	14	14	—	—	—	—
m. Radom	944	899	702	658	92	92	150	149
Podregion m. st. Warszawa	27400	24109	9935	7586	13057	12684	4408	3839
<i>Powiaty:</i>								
m. st. Warszawa	27400	24109	9935	7586	13057	12684	4408	3839
Podregion warszawski wschodni	1922	1638	1213	1015	355	325	354	298
<i>Powiaty:</i>								
garwoliński	98	75	89	73	7	2	2	—
legionowski	45	12	45	12	—	—	—	—
miński	511	470	373	350	66	57	72	63
nowodworski	512	461	342	291	70	70	100	100
otwocki	345	272	141	126	103	87	101	59
wołomiński	411	348	223	163	109	109	79	76
Podregion warszawski zachodni	3868	3382	1412	1202	1465	1345	991	835
<i>Powiaty:</i>								
grodziski	358	315	145	139	172	172	41	4
grójecki	435	362	367	319	26	26	42	17
piaseczyński	1312	1102	166	126	533	413	613	563
pruszkowski	530	449	153	100	188	188	189	161
sochaczewski	804	768	369	333	434	434	1	1
warszawski zachodni	362	326	149	129	108	108	105	89
żyrardowski	67	60	63	56	4	4	—	—
REGION POŁUDNIOWY	156512	117331	86457	59166	47698	39717	22357	18448
MAŁOPOLSKIE	33069	27565	18159	14731	9543	8276	5367	4558
Podregion krakowski	3928	3480	2095	1816	1071	1032	762	632
<i>Powiaty:</i>								
bocheński	830	803	552	539	132	132	146	132
krakowski	1755	1523	739	599	746	710	270	214
miechowski	51	9	51	9	—	—	—	—

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 29. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ ORAZ WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITION BY GROUPS OF THREATS AND INTENSITY OF DANGERS AND BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons								
MAŁOPOLSKIE (dok.)								
Podregion krakowski (dok.)								
<i>Powiaty: (dok.)</i>								
myślenicki	373	310	165	113	5	5	203	192
proszowicki	84	66	53	41	—	—	31	25
wielicki	835	769	535	515	188	185	112	69
Podregion m. Kraków	13034	11317	5335	4381	5341	4732	2358	2204
<i>Powiaty:</i>								
m. Kraków	13034	11317	5335	4381	5341	4732	2358	2204
Podregion nowosądecki	4478	3894	3101	2685	643	578	734	631
<i>Powiaty:</i>								
gorlicki	1012	887	933	814	56	56	23	17
limanowski	579	466	396	340	64	19	119	107
nowosądecki	682	557	459	348	52	52	171	157
nowotarski	628	492	476	405	59	59	93	28
tatrzański	207	182	187	167	5	—	15	15
m. Nowy Sącz	1370	1310	650	611	407	392	313	307
Podregion oświęcimski	7720	6289	5111	4042	1353	1277	1256	970
<i>Powiaty:</i>								
chrzanowski	2336	1825	1520	1177	617	581	199	67
olkuski	1268	1200	718	674	241	217	309	309
oświęcimski	2422	1807	1706	1179	415	401	301	227
suski	616	577	430	418	22	22	164	137
wadowicki	1078	880	737	594	58	56	283	230
Podregion tarnowski	3909	2585	2517	1807	1135	657	257	121
<i>Powiaty:</i>								
brzeski	894	764	804	738	70	10	20	16
dąbrowski	53	48	34	29	19	19	—	—
tarnowski	1029	430	604	306	332	55	93	69
m. Tarnów	1933	1343	1075	734	714	573	144	36
ŚLĄSKIE	123443	89766	68298	44435	38155	31441	16990	13890
Podregion bielski	11303	9468	5717	4555	1882	1512	3704	3401
<i>Powiaty:</i>								
bielski	3250	2651	1851	1431	270	191	1129	1029
cieszyński	2412	2041	1258	999	333	279	821	763
żywiecki	2043	1641	977	763	648	506	418	372
m. Bielsko-Biała	3598	3135	1631	1362	631	536	1336	1237
Podregion bytomski	8085	6873	4125	3107	2943	2806	1017	960
<i>Powiaty:</i>								
lubliniecki	450	391	214	155	16	16	220	220
tarnogórski	3450	3179	687	516	2496	2436	267	227
m. Bytom	3448	2719	2555	1896	407	354	486	469
m. Piekary Śląskie	737	584	669	540	24	—	44	44
Podregion częstochowski	9819	8316	3485	2530	5716	5334	618	452
<i>Powiaty:</i>								
częstochowski	1234	968	468	344	523	523	243	101
kłobucki	549	435	329	237	174	160	46	38
myszkowski	294	294	120	120	161	161	13	13
m. Częstochowa	7742	6619	2568	1829	4858	4490	316	300

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 29. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ ORAZ WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITION BY GROUPS OF THREATS AND INTENSITY OF DANGERS AND BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons								
ŚLĄSKIE (dok.)								
Podregion gliwicki	19482	15064	11292	7854	5169	4811	3021	2399
<i>Powiaty:</i>								
gliwicki	4064	2759	3101	2054	591	543	372	162
m. Gliwice	8005	6678	4651	3554	1159	1059	2195	2065
m. Zabrze	7413	5627	3540	2246	3419	3209	454	172
Podregion katowicki	26614	18028	10872	6938	12642	8714	3100	2376
<i>Powiaty:</i>								
m. Chorzów	1240	854	664	357	459	407	117	90
m. Katowice	14855	9008	3482	1879	9059	5437	2314	1692
m. Mysłowice	4654	4436	2755	2560	1615	1606	284	270
m. Ruda Śląska	4606	2863	3415	1821	1044	939	147	103
m. Siemianowice Śląskie	875	708	366	279	355	277	154	152
m. Świętochłowice	384	159	190	42	110	48	84	69
Podregion rybnicki	20696	11298	14824	7463	3135	1926	2737	1909
<i>Powiaty:</i>								
raciborski	1086	1059	444	421	162	162	480	476
rybnicki	238	203	77	58	59	59	102	86
wodzisławski	4007	1722	2813	1437	602	140	592	145
m. Jastrzębie-Zdrój	8695	4322	6700	3254	1248	599	747	469
m. Rybnik	5375	3103	3708	1602	894	796	773	705
m. Żory	1295	889	1082	691	170	170	43	28
Podregion sosnowiecki	10704	9370	5356	4208	4086	3969	1262	1193
<i>Powiaty:</i>								
będziński	817	493	688	401	64	56	65	36
zawierciański	1798	1442	1313	976	397	397	88	69
m. Dąbrowa Górnicza	4709	4576	1832	1778	2421	2348	456	450
m. Jaworzno	1076	750	742	416	284	284	50	50
m. Sosnowiec	2304	2109	781	637	920	884	603	588
Podregion tyski	16740	11349	12627	7780	2582	2369	1531	1200
<i>Powiaty:</i>								
bieruńsko-łędziński	4098	2998	2499	1524	1287	1174	312	300
mikołowski	3019	1542	2398	1053	417	351	204	138
pszczyński	7759	5508	6831	4659	478	448	450	401
m. Tychy	1864	1301	899	544	400	396	565	361
REGION WSCHODNI	60220	46946	38808	28053	14370	13252	7042	5641
LUBELSKIE	20028	14378	14686	9525	3484	3297	1858	1556
Podregion bialski	843	687	432	355	209	158	202	174
<i>Powiaty:</i>								
bialski	369	323	117	99	183	158	69	66
parczewski	33	28	32	27	—	—	1	1
radzyński	228	143	168	122	26	—	34	21
włodawski	27	15	15	15	—	—	12	—
m. Biała Podlaska	186	178	100	92	—	—	86	86
Podregion chełmsko-zamojski	3532	1616	2929	1109	134	123	469	384
<i>Powiaty:</i>								
biłgorajski	843	710	617	520	46	43	180	147
chełmski	82	52	78	52	1	—	3	—
hrubieszowski	134	95	123	85	—	—	11	10
krasnostawski	44	44	26	26	4	4	14	14
tomaszowski	264	127	191	71	11	11	62	45
zamojski	1598	127	1571	112	—	—	27	15
m. Chełm	197	172	112	97	3	—	82	75
m. Zamość	370	289	211	146	69	65	90	78

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 29. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ ORAZ WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITION BY GROUPS OF THREATS AND INTENSITY OF DANGERS AND BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons								
LUBELSKIE (dok.)								
Podregion lubelski	10810	8091	7928	5389	2022	1907	860	795
<i>Powiaty:</i>								
lubartowski	259	255	206	204	10	10	43	41
lubelski	733	671	536	510	125	116	72	45
łęczyński	2831	1106	2550	930	243	138	38	38
świdnicki	1088	710	779	401	144	144	165	165
m. Lublin	5899	5349	3857	3344	1500	1499	542	506
Podregion puławski	4843	3984	3397	2672	1119	1109	327	203
<i>Powiaty:</i>								
janowski	811	716	796	707	7	7	8	2
kraśnicki	743	673	520	512	17	13	206	148
lukowski	532	516	278	278	236	236	18	2
opolski	629	586	496	487	101	97	32	2
puławski	1726	1136	931	348	756	756	39	32
rycki	402	357	376	340	2	—	24	17
PODKARPACKIE	21875	17223	13489	10175	5217	4596	3169	2452
Podregion krośnieński	5080	3736	3204	2142	792	751	1084	843
<i>Powiaty:</i>								
bieszczadzki	187	160	139	112	1	1	47	47
brzozowski	468	360	236	223	7	7	225	130
jasielski	848	644	551	383	272	245	25	16
krośnieński	343	192	213	81	48	40	82	71
leski	98	90	43	43	46	40	9	7
sanocki	1004	864	408	366	93	93	503	405
m. Krosno	2132	1426	1614	934	325	325	193	167
Podregion przemyski	3218	2535	1658	1435	867	716	693	384
<i>Powiaty:</i>								
jarosławski	1682	1369	941	828	512	476	229	65
lubaczowski	287	224	102	52	25	23	160	149
przemyski	96	74	38	31	42	42	16	1
przeworski	900	661	461	427	239	151	200	83
m. Przemysł	253	207	116	97	49	24	88	86
Podregion rzeszowski	3928	3203	2225	1717	1166	1016	537	470
<i>Powiaty:</i>								
kolbuszowski	32	32	11	11	5	5	16	16
łańcucki	353	158	296	103	21	21	36	34
ropczycko-sędziszowski	382	303	109	105	212	150	61	48
rzeszowski	812	678	432	327	202	183	178	168
strzyżowski	157	109	118	75	11	11	28	23
m. Rzeszów	2192	1923	1259	1096	715	646	218	181
Podregion tarnobrzeski	9649	7749	6402	4881	2392	2113	855	755
<i>Powiaty:</i>								
dębicki	2229	1909	868	724	1250	1079	111	106
leżajski	465	357	423	333	14	14	28	10
mielecki	2157	1815	1570	1254	212	190	375	371
nizański	141	117	54	44	4	—	83	73
stalowowolski	3677	2728	3101	2199	454	454	122	75
tarnobrzeski	566	536	201	189	292	281	73	66
m. Tarnobrzeg	414	287	185	138	166	95	63	54

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 29. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ ORAZ WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITION BY GROUPS OF THREATS AND INTENSITY OF DANGERS AND BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
	w osobach in persons							
PODLASKIE	5955	5102	2302	1738	2777	2602	876	762
Podregion białostocki	3478	3145	904	754	2212	2072	362	319
<i>Powiaty:</i>								
białostocki	453	399	336	308	17	14	100	77
sokólski	97	97	15	15	9	9	73	73
m. Białystok	2928	2649	553	431	2186	2049	189	169
Podregion łomżyński	808	624	490	380	124	95	194	149
<i>Powiaty:</i>								
bielski	181	93	136	63	8	8	37	22
hajnowski	130	126	4	4	35	31	91	91
kolneński	21	12	8	8	—	—	13	4
łomżyński	41	35	41	35	—	—	—	—
siemiatycki	105	87	63	63	—	—	42	24
wysokomazowiecki	108	75	62	57	37	12	9	6
zambrowski	116	90	116	90	—	—	—	—
m. Łomża	106	106	60	60	44	44	2	2
Podregion suwalski	1669	1333	908	604	441	435	320	294
<i>Powiaty:</i>								
augustowski	598	375	232	25	340	340	26	10
grajewski	496	480	436	428	16	10	44	42
moniecki	19	19	7	7	4	4	8	8
sejneński	69	43	23	—	42	42	4	1
suwalski	119	109	23	18	19	19	77	72
m. Suwałki	368	307	187	126	20	20	161	161
ŚWIĘTOKRZYSKIE	12362	10243	8331	6615	2892	2757	1139	871
Podregion kielecki	10085	8757	6641	5539	2570	2456	874	762
<i>Powiaty:</i>								
kielecki	613	522	471	398	93	82	49	42
konecki	949	667	724	515	146	86	79	66
ostrowiecki	1914	1650	1338	1091	525	525	51	34
skarżyski	1657	1545	443	367	754	721	460	457
starachowicki	1204	931	1013	774	33	33	158	124
m. Kielce	3748	3442	2652	2394	1019	1009	77	39
Podregion sandomiersko-jędrzejowski	2277	1486	1690	1076	322	301	265	109
<i>Powiaty:</i>								
buski	147	44	140	42	1	1	6	1
jędrzejowski	404	343	375	332	4	4	25	7
kazimierski	26	1	25	—	—	—	1	1
opatowski	40	10	29	—	11	10	—	—
pińczowski	279	185	190	111	76	71	13	3
sandomierski	243	236	150	143	64	64	29	29
staszowski	815	539	611	335	151	151	53	53
włoszczowski	323	128	170	113	15	—	138	15
REGION PÓLNOCNO-ZACHODNI	98266	80283	60461	48467	23353	21382	14452	10434
LUBUSKIE	11515	9381	7239	5981	2257	2059	2019	1341
Podregion gorzowski	4619	3920	3377	2889	632	602	610	429
<i>Powiaty:</i>								
gorzowski	1019	905	691	639	232	213	96	53
międzyrzecki	402	359	243	225	45	45	114	89

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 29. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ ORAZ WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITION BY GROUPS OF THREATS AND INTENSITY OF DANGERS AND BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with						
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	
w osobach in persons									
LUBUSKIE (dok.)									
Podregion gorzowski (dok.)									
<i>Powiaty(dok.)</i>									
słubicki	229	168	169	108	3	3	57	57	
strzelecko-drezdenecki	890	679	717	510	46	46	127	123	
suleciński	183	133	116	104	5	5	62	24	
m. Gorzów Wielkopolski	1896	1676	1441	1303	301	290	154	83	
Podregion zielonogórski	6896	5461	3862	3092	1625	1457	1409	912	
<i>Powiaty:</i>									
kościański	259	207	156	145	27	27	76	35	
nowosolski	1494	858	657	350	463	437	374	71	
świebodziński	624	590	290	286	302	284	32	20	
wschowski	187	174	168	155	—	—	19	19	
zielonogórski	1044	893	348	302	386	356	310	235	
żagański	798	671	476	441	299	224	23	6	
żarski	1162	1032	923	854	97	78	142	100	
m. Zielona Góra	1328	1036	844	559	51	51	433	426	
WIELKOPOLSKIE	66367	55271	40439	33205	15958	14737	9970	7329	
Podregion kaliski	8859	6780	6206	4787	1013	978	1640	1015	
<i>Powiaty:</i>									
jarociński	899	518	645	414	61	61	193	43	
kaliski	467	375	329	262	82	82	56	31	
kępiński	1955	1379	1310	986	141	141	504	252	
krotoszyński	1098	816	935	718	74	61	89	37	
ostrowski	2189	1899	1590	1351	329	324	270	224	
ostrzeszowski	659	491	510	387	49	48	100	56	
pleszewski	381	169	318	120	16	16	47	33	
m. Kalisz	1211	1133	569	549	261	245	381	339	
Podregion koniński	8630	6782	4700	3443	2896	2610	1034	729	
<i>Powiaty:</i>									
gnieźniński	1377	713	988	529	36	32	353	152	
kolski	859	447	793	399	37	37	29	11	
koniński	2075	2062	108	103	1935	1935	32	24	
słupecki	321	249	189	147	3	3	129	99	
turecki	1303	1202	1125	1060	22	22	156	120	
wrzesiński	931	824	665	583	67	42	199	199	
m. Konin	1764	1285	832	622	796	539	136	124	
Podregion leszczyński	10668	8858	6463	5087	2087	1982	2118	1789	
<i>Powiaty:</i>									
gostyński	1512	1057	1164	924	116	80	232	53	
grodziski	2104	1930	657	544	1375	1354	72	32	
kościański	626	446	501	330	72	69	53	47	
leszczyński	630	351	490	219	49	48	91	84	
międzychodzki	274	189	255	174	15	15	4	—	
nowotomyski	1070	798	778	560	2	—	290	238	
rawicki	816	584	596	397	109	78	111	109	
wolsztyński	1582	1541	571	540	7	7	1004	994	
m. Leszno	2054	1962	1451	1399	342	331	261	232	

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 29. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ ORAZ WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITION BY GROUPS OF THREATS AND INTENSITY OF DANGERS AND BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons								
WIELKOPOLSKIE (dok.)								
Podregion pilski	8241	6862	5449	4521	1449	1406	1343	935
<i>Powiaty:</i>								
chodzieski	771	550	458	321	29	29	284	200
czarnkowsko-trzcianecki	2174	1880	1140	947	826	812	208	121
pilski	2866	2664	2197	2069	367	354	302	241
wągrowiecki	1354	1029	959	700	165	151	230	178
złotowski	1076	739	695	484	62	60	319	195
Podregion poznański	11039	9094	7325	6208	2424	2043	1290	843
<i>Powiaty:</i>								
obornicki	824	653	632	481	42	36	150	136
poznański	7037	5848	4124	3586	2179	1830	734	432
szamotulski	1693	1493	1378	1238	49	49	266	206
średzki	623	524	442	391	94	94	87	39
śremski	862	576	749	512	60	34	53	30
Podregion m. Poznań	18930	16895	10296	9159	6089	5718	2545	2018
<i>Powiaty:</i>								
m. Poznań	18930	16895	10296	9159	6089	5718	2545	2018
ZACHODNIOPOMORSKIE	20384	15631	12783	9281	5138	4586	2463	1764
Podregion koszaliński	7385	5262	4593	2913	1761	1547	1031	802
<i>Powiaty:</i>								
białogardzki	461	329	252	247	156	42	53	40
drawski	425	308	273	173	61	61	91	74
kołobrzeski	320	195	228	129	20	20	72	46
koszaliński	580	311	375	151	97	89	108	71
ślawieński	620	431	435	297	31	11	154	123
szczecinecki	627	489	420	305	126	124	81	60
świdwiński	497	447	436	394	13	13	48	40
walecki	906	712	652	517	179	137	75	58
m. Koszalin	2949	2040	1522	700	1078	1050	349	290
Podregion stargardzki	3025	2302	1901	1530	691	647	433	125
<i>Powiaty:</i>								
choszczeński	308	130	129	91	28	14	151	25
gryficki	187	91	178	85	2	—	7	6
łobeski	519	483	108	83	401	397	10	3
myśliborski	1222	919	1058	887	25	9	139	23
pyrzycki	182	171	138	131	12	12	32	28
stargardzki	607	508	290	253	223	215	94	40
Podregion m. Szczecin	5062	3803	2759	1790	1640	1402	663	611
<i>Powiaty:</i>								
m. Szczecin	5062	3803	2759	1790	1640	1402	663	611
Podregion szczeciński	4912	4264	3530	3048	1046	990	336	226
<i>Powiaty:</i>								
goleniowski	1352	1245	1147	1083	154	135	51	27
gryfiński	955	760	672	562	88	60	195	138
kamieński	102	41	94	33	5	5	3	3
policki	2093	1835	1273	1051	760	751	60	33
m. Świnoujście	410	383	344	319	39	39	27	25

¹ Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. ¹ Listed only once by predominant factor.

TABL. 29. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ ORAZ WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITION BY GROUPS OF THREATS AND INTENSITY OF DANGERS AND BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons								
REGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI	57416	43578	33802	24444	17828	14770	5786	4364
DOLNOŚLĄSKIE	43978	31938	25411	17101	14126	11468	4441	3369
Podregion jeleniogórski	5289	3899	3125	2221	1442	1224	722	454
<i>Powiaty:</i>								
bolesławiecki	823	674	561	458	188	184	74	32
jaworski	429	278	286	220	34	18	109	40
jeleniogórski	737	574	293	224	307	232	137	118
kamiennogórski	511	473	164	162	266	266	81	45
lubański	199	146	154	118	30	16	15	12
lwówecki	455	333	268	206	96	91	91	36
zgorzelecki	1716	1041	1224	670	448	349	44	22
złotoryjski	40	37	6	5	26	26	8	6
m. Jelenia Góra	379	343	169	158	47	42	163	143
Podregion legnicko-głogowski	17531	10791	11421	6468	5310	3684	800	639
<i>Powiaty:</i>								
głogowski	3438	2878	2039	1483	1316	1312	83	83
górowski	117	88	100	71	15	15	2	2
legnicki	183	174	73	73	72	72	38	29
lubiński	4435	1464	2630	1029	1685	356	120	79
polkowicki	7859	4897	5770	3212	1812	1519	277	166
m. Legnica	1499	1290	809	600	410	410	280	280
Podregion wałbrzyski	6752	5267	3496	2462	2525	2213	731	592
<i>Powiaty:</i>								
dzierżoniowski	570	487	357	282	50	50	163	155
kłodzki	769	493	595	393	63	34	111	66
świdnicki	3021	2307	1711	1067	1052	1050	258	190
wałbrzyski	50	46	34	34	9	9	7	3
ząbkowicki	431	379	197	147	174	172	60	60
m. Wałbrzych	1911	1555	602	539	1177	898	132	118
Podregion wrocławski	8127	6589	4542	3786	2274	1867	1311	936
<i>Powiaty:</i>								
milicki	294	168	177	95	20	20	97	53
oleśnicki	907	802	274	191	501	494	132	117
oławski	856	727	548	430	211	211	97	86
strzeliński	190	189	128	128	59	59	3	2
średzki	576	302	527	260	19	18	30	24
trzebnicki	758	704	538	529	60	35	160	140
wołowski	637	573	266	248	52	43	319	282
wrocławski	3909	3124	2084	1905	1352	987	473	232
Podregion m. Wrocław	6279	5392	2827	2164	2575	2480	877	748
<i>Powiaty:</i>								
m. Wrocław	6279	5392	2827	2164	2575	2480	877	748
OPOLSKIE	13438	11640	8391	7343	3702	3302	1345	995
Podregion nyski	2249	2056	1001	935	969	923	279	198
<i>Powiaty:</i>								
brzeski	307	252	161	134	72	72	74	46
kluczborski	297	290	129	128	131	131	37	31
namysłowski	659	652	183	176	435	435	41	41
nyski	602	545	365	345	168	163	69	37
prudnicki	384	317	163	152	163	122	58	43

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 29. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ ORAZ WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITION BY GROUPS OF THREATS AND INTENSITY OF DANGERS AND BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons								
OPOLSKIE (dok.)								
Podregion opolski	11189	9584	7390	6408	2733	2379	1066	797
<i>Powiaty:</i>								
głubczycki	234	220	60	60	94	94	80	66
kędzierzyńsko-kozielski	968	886	666	629	207	207	95	50
krapkowicki	4036	3767	3761	3655	19	7	256	105
oleski	322	309	193	181	20	20	109	108
opolski	1448	1019	980	593	284	277	184	149
strzelecki	921	797	499	392	297	294	125	111
m. Opole	3260	2586	1231	898	1812	1480	217	208
REGION PÓLNOCNY	53739	42985	33579	26417	11300	9965	8860	6603
KUJAWSKO-POMORSKIE	19964	16701	13247	11102	4030	3604	2687	1995
Podregion bydgosko-toruński	8500	7303	5244	4359	2144	2060	1112	884
<i>Powiaty:</i>								
bydgoski	780	752	568	547	101	101	111	104
toruński	692	631	559	509	28	27	105	95
m. Bydgoszcz	4147	3280	2705	2075	869	795	573	410
m. Toruń	2881	2640	1412	1228	1146	1137	323	275
Podregion grudziądzki	5970	4839	4147	3394	745	672	1078	773
<i>Powiaty:</i>								
brodnicki	1873	1832	1458	1436	5	5	410	391
chełmiński	639	420	236	236	214	149	189	35
golubsko-dobrzyński	362	362	362	362	—	—	—	—
grudziądzki	80	74	50	44	10	10	20	20
sepoleński	199	109	136	56	4	4	59	49
świecki	1689	1134	1194	712	334	334	161	88
tucholski	473	368	287	226	72	64	114	78
wąbrzeski	141	129	110	102	9	9	22	18
m. Grudziądz	514	411	314	220	97	97	103	94
Podregion włocławski	5494	4559	3856	3349	1141	872	497	338
<i>Powiaty:</i>								
aleksandrowski	73	73	63	63	9	9	1	1
inowrocławski	1764	1568	1100	943	535	521	129	104
lipnowski	111	111	77	77	9	9	25	25
mogileński	252	230	177	165	2	2	73	63
nakielski	288	212	182	138	86	62	20	12
radziejowski	107	87	97	87	—	—	10	—
rypiński	199	117	123	54	33	25	43	38
włocławski	161	126	120	101	18	2	23	23
żniński	515	229	198	157	264	57	53	15
m. Włocławek	2024	1806	1719	1564	185	185	120	57
POMORSKIE	23367	18141	14286	10642	5522	4709	3559	2790
Podregion gdański	3517	2881	2503	2061	469	445	545	375
<i>Powiaty:</i>								
gdański	647	517	381	315	157	150	109	52
kartuski	798	765	625	592	72	72	101	101
nowodworski	49	49	37	37	6	6	6	6
pucki	574	371	472	294	57	55	45	22
wejherowski	1449	1179	988	823	177	162	284	194

¹ Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. *1 Listed only once by predominant factor.*

TABL. 29. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ ORAZ WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HAZARDOUS CONDITION BY GROUPS OF THREATS AND INTENSITY OF DANGERS AND BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Zagrożenia związane Threats connected with					
	ogółem total	w tym przez jedną grupę czynników of which 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 one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
w osobach in persons								
POMORSKIE (dok.)								
Podregion słupski	5891	4992	3413	2819	1285	1269	1193	904
<i>Powiaty:</i>								
bytowski	1174	956	1013	859	58	58	103	39
chojnicki	799	624	409	301	144	144	246	179
człuchowski	1305	1234	511	464	682	682	112	88
łęborski	560	406	426	317	48	32	86	57
słupski	845	701	516	435	77	77	252	189
m. Słupsk	1208	1071	538	443	276	276	394	352
Podregion starogardzki	4841	4020	2569	2021	1341	1213	931	786
<i>Powiaty:</i>								
kościerski	1020	756	521	276	409	400	90	80
kwidzyński	378	329	308	298	13	13	57	18
malborski	369	302	205	166	45	40	119	96
starogardzki	1000	823	770	648	40	28	190	147
sztumski	166	158	122	119	29	24	15	15
tczewski	1908	1652	643	514	805	708	460	430
Podregion trójmiejski	9118	6248	5801	3741	2427	1782	890	725
<i>Powiaty:</i>								
m. Gdańsk	6156	4090	3942	2468	1646	1139	568	483
m. Gdynia	2821	2031	1838	1259	687	556	296	216
m. Sopot	141	127	21	14	94	87	26	26
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	10408	8143	6046	4673	1748	1652	2614	1818
Podregion elbląski	3947	3427	2140	1862	638	557	1169	1008
<i>Powiaty:</i>								
braniewski	13	8	10	5	2	2	1	1
działdowski	236	153	108	100	2	—	126	53
elbląski	239	215	140	122	15	15	84	78
iławski	1405	1329	642	597	284	275	479	457
nowomiejski	432	406	181	181	15	10	236	215
ostródzki	802	684	613	533	133	108	56	43
m. Elbląg	820	632	446	324	187	147	187	161
Podregion ełcki	2270	1682	1080	783	404	404	786	495
<i>Powiaty:</i>								
ełcki	862	860	277	277	371	371	214	212
giżycki	172	131	110	96	4	4	58	31
gołdapski	348	340	299	299	12	12	37	29
olecki	749	237	334	74	17	17	398	146
piski	127	105	48	28	—	—	79	77
węgorzewski	12	9	12	9	—	—	—	—
Podregion olsztyński	4191	3034	2826	2028	706	691	659	315
<i>Powiaty:</i>								
bartoszycki	236	163	203	142	17	5	16	16
kętrzyński	325	246	194	172	42	42	89	32
lidzbarski	99	15	96	12	—	—	3	3
mragowski	58	44	52	38	—	—	6	6
nidzicki	71	54	29	28	—	—	42	26
olsztyński	925	779	515	495	212	209	198	75
szczywieński	444	388	408	353	3	3	33	32
m. Olsztyn	2033	1345	1329	788	432	432	272	125

1 Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. 1 Listed only once by predominant factor.

TABL. 30. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R.

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH HAZARDOUS CONDITIONS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Threats connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors
	razem total	w tym of which						razem total	w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy of which threats caused by insufficient lights	
		substancje chemiczne chemical substances	pyły przemysłowe hazardous industrial dusts	hałas noise	wibracja vibrations	mikroklimat gorący hot micro-climates	mikroklimat zimny cold micro-climates			
osobozagrożenia threats-cum-persons										
P O L S K A	339202	13387	64032	184343	14993	17884	12221	173068	32958	80605
REGION CENTRALNY	28798	1553	3171	16824	1120	671	2029	23041	4049	10360
ŁÓDZKIE	10326	434	1047	6745	403	265	235	5614	1127	3124
<i>Podregion łódzki</i>	1409	113	61	883	86	76	59	1444	366	200
<i>Powiaty:</i>										
brzeziński	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—
łódzki wschodni	183	—	37	102	11	15	—	63	—	33
pabianicki	266	6	—	163	4	40	35	216	6	87
zgierski	960	107	24	618	71	21	24	1157	360	80
<i>Podregion m. Łódź</i>	2399	115	9	1548	77	17	74	1053	169	509
<i>Powiaty:</i>										
m. Łódź	2399	115	9	1548	77	17	74	1053	169	509
<i>Podregion piotrkowski</i>	3650	95	925	2018	178	132	25	2535	499	1658
<i>Powiaty:</i>										
bełchatowski	1398	83	344	735	119	59	—	1575	394	282
opoczyński	249	3	23	129	4	9	—	128	—	35
piotrkowski	108	1	—	41	21	—	—	33	—	101
radomszczański	742	8	278	349	10	45	—	136	—	234
tomaszowski	370	—	6	343	—	—	15	148	—	73
m. Piotrków Trybunalski	783	—	274	421	24	19	10	515	105	933
<i>Podregion sieradzki</i>	1753	75	17	1479	49	38	21	365	—	419
<i>Powiaty:</i>										
łaski	19	—	7	8	—	2	2	7	—	12
pajęczański	34	—	4	30	—	—	—	—	—	47
poddębicki	203	—	—	191	—	—	—	15	—	13
sieradzki	270	—	—	218	37	—	—	102	—	66
wieluński	58	11	—	4	—	30	13	172	—	73
wieruszowski	366	46	6	284	12	2	6	44	—	136
zduńskowolski	803	18	—	744	—	4	—	25	—	72
<i>Podregion skierniewicki</i>	1115	36	35	817	13	2	56	217	93	338
<i>Powiaty:</i>										
kutnowski	358	9	28	281	5	—	—	90	88	155
łęczycki	5	—	5	—	—	—	—	30	—	25
łowicki	176	20	—	149	—	—	—	36	—	—
rawski	203	2	2	93	3	2	25	54	—	45
skierniewicki	64	5	—	22	5	—	—	5	3	36
m. Skierniewice	309	—	—	272	—	—	31	2	2	77
MAZOWIECKIE	18472	1119	2124	10079	717	406	1794	17427	2922	7236
<i>Podregion ciechanowsko-płocki</i> ..	1175	90	63	749	36	10	29	634	288	521
<i>Powiaty:</i>										
ciechanowski	49	—	12	23	2	6	—	12	—	9
gostyński	55	—	—	51	—	—	—	25	—	38
mławski	291	5	16	138	—	1	—	104	—	102

1 Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. 1 Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened.

TABL. 30. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH HAZARDOUS CONDITIONS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Threats connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment						z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	razem total	w tym of which						razem total		w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy of which threats caused by insufficient lights
		substancje chemiczne chemical substances	pyły przemysłowe hazardous industrial dusts	hałas noise	wibracja vibrations	mikroklimat gorący hot micro-climates	mikroklimat zimny cold micro-climates			
osobozagrożenia threats-cum-persons										
MAZOWIECKIE (cd.)										
Podregion ciechanowsko-płocki (dok.)										
<i>Powiaty: (dok.)</i>										
płocki	119	14	—	75	—	3	4	13	10	12
płoński	106	9	15	69	8	—	—	106	—	46
sierpecki	40	—	—	40	—	—	—	—	—	12
żuromiński	30	6	4	17	3	—	—	—	—	42
m. Płock	485	56	16	336	23	—	25	374	278	260
Podregion ostrołęcko-siedlecki	1628	54	39	1001	20	11	463	629	145	277
<i>Powiaty:</i>										
łosicki	10	—	—	10	—	—	—	—	—	—
makowski	32	22	—	10	—	—	—	—	—	1
ostrołęcki	35	11	10	11	3	—	—	83	27	28
ostrowski	112	20	7	62	—	—	23	74	58	56
przasnyski	57	—	20	12	—	—	25	—	—	12
pułtowski	43	—	—	31	1	—	—	—	—	—
siedlecki	182	—	—	89	4	—	89	91	—	9
sokołowski	93	1	—	86	—	—	—	13	—	18
węgrowski	80	—	—	66	—	—	—	—	—	12
wyszkowski	325	—	—	325	—	—	—	—	—	3
m. Ostrołęka	101	—	—	86	3	8	4	54	48	18
m. Siedlce	558	—	2	213	9	3	322	314	12	120
Podregion radomski	1872	19	154	1623	43	—	23	626	12	328
<i>Powiaty:</i>										
białobrzeski	259	—	—	259	—	—	—	84	—	—
kozienicki	610	—	150	451	9	—	—	417	—	67
lipski	1	—	—	1	—	—	—	—	—	3
przysuski	22	—	—	18	—	—	4	33	—	—
radomski	220	—	2	204	2	—	12	—	—	93
szydłowiecki	39	—	—	39	—	—	—	—	—	2
zwoleński	14	—	—	14	—	—	—	—	—	—
m. Radom	707	19	2	637	32	—	7	92	12	163
Podregion — m. St. Warszawa	10642	810	1666	4863	489	316	884	13629	1479	4562
<i>Powiaty:</i>										
m. st. Warszawa	10642	810	1666	4863	489	316	884	13629	1479	4562
Podregion warszawski wschodni	1353	18	47	810	39	25	281	357	131	354
<i>Powiaty:</i>										
garwoliński	101	6	5	73	8	—	5	9	—	2
legionowski	49	—	2	8	—	2	2	—	—	—
miński	373	5	14	336	2	—	—	66	—	72
nowodworski	393	6	18	174	—	—	195	70	44	100
otwocki	206	1	8	94	25	—	—	103	87	101
wołomiński	231	—	—	125	4	23	79	109	—	79

¹ Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. / Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened.

TABL. 30. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH HAZARDOUS CONDITIONS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Threats connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors
	razem total	w tym of which						razem total	w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy of which threats caused by insufficient lights	
		substancje chemiczne chemical substances	pyły przemysłowe hazardous industrial dusts	hałas noise	wibracja vibrations	mikroklimat gorący hot microclimates	mikroklimat zimny cold microclimates			
osobozagrożenia threats-cum-persons										
MAZOWIECKIE (dok.)										
Podregion warszawski zachodni...	1802	128	155	1033	90	44	114	1552	867	1194
<i>Powiaty:</i>										
grodziski	182	15	34	50	25	—	58	172	—	47
grójecki	446	21	52	337	—	—	21	26	5	74
piaseczyński	378	61	6	113	—	16	15	578	355	768
pruszkowski	172	16	35	60	26	—	—	210	11	193
sochaczewski	369	4	20	313	16	16	—	434	428	1
warszawski zachodni	177	—	8	126	13	—	20	128	68	107
żyrardowski	78	11	—	34	10	12	—	4	—	4
REGION POŁUDNIOWY	109516	2450	39335	48047	3391	7100	2194	65478	13312	27794
MAŁOPOLSKIE	21039	616	3458	11944	1062	697	1253	10175	2297	5786
Podregion krakowski	2454	85	231	1363	198	111	190	1161	97	796
<i>Powiaty:</i>										
bocheński	584	22	56	414	12	10	49	132	24	150
krakowski	970	13	120	396	172	80	132	805	62	297
miechowski	93	16	24	19	14	12	—	—	—	—
myślenicki	177	27	11	99	—	8	9	11	5	204
proszowicki	65	—	4	59	—	1	—	—	—	31
wielicki	565	7	16	376	—	—	—	213	6	114
Podregion — m. Kraków	6032	185	534	3166	469	269	324	5667	1286	2411
<i>Powiaty:</i>										
m. Kraków	6032	185	534	3166	469	269	324	5667	1286	2411
Podregion nowosądecki	3397	69	296	2422	56	17	242	678	35	812
<i>Powiaty:</i>										
gorlicki	1057	—	163	855	—	—	—	63	13	86
limanowski	446	3	24	300	27	2	11	64	—	119
nowosądecki	537	14	75	369	4	3	10	65	—	176
nowotarski	492	19	19	335	—	12	36	74	7	99
tatrzański	190	—	—	12	3	—	165	5	—	15
m. Nowy Sącz	675	33	15	551	22	—	20	407	15	317
Podregion oświęcimski	6152	64	2304	3193	151	111	58	1392	341	1433
<i>Powiaty:</i>										
chrzanowski	1900	—	949	842	55	—	—	617	36	237
olkuski	853	24	181	587	—	40	—	244	47	377
oświęcimski	2086	12	1071	803	51	42	3	420	255	361
suski	491	19	—	427	5	20	20	44	—	171
wadowicki	822	9	103	534	40	9	35	67	3	287
Podregion tarnowski	3004	213	93	1800	188	189	439	1277	538	334
<i>Powiaty:</i>										
brzeski	808	103	4	652	—	—	11	130	60	54
dąbrowski	39	2	5	26	3	—	—	19	—	—
tarnowski	704	2	18	428	36	189	29	344	—	105
m. Tarnów	1453	106	66	694	149	—	399	784	478	175

¹ Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. / Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened.

TABL. 30. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH HAZARDOUS CONDITIONS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Threats connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment						z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors	
	razem total	w tym of which					razem total	w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy of which threats caused by insufficient lights		
		substancje chemiczne chemical substances	pyły przemysłowe hazardous industrial dusts	hałas noise	wibracja vibrations	mikroklimat gorący hot microclimates				mikroklimat zimny cold microclimates
osobozagrożenia threats-cum-persons										
ŚLĄSKIE	88477	1834	35877	36103	2329	6403	941	55303	11015	22008
Podregion bielski	6602	236	1515	3958	156	86	112	2159	812	4019
<i>Powiaty:</i>										
bielski	2254	29	1164	852	20	—	23	287	102	1331
cieszyński	1488	109	120	991	23	60	16	446	2	879
żywiecki	1128	28	142	771	48	10	13	785	332	431
m. Bielsko-Biała	1732	70	89	1344	65	16	60	641	376	1378
Podregion bytomski	5507	375	2442	1620	261	486	50	3417	160	1172
<i>Powiaty:</i>										
lubliniecki	270	15	40	141	42	—	—	33	4	220
tarnogórski	1025	293	64	397	52	70	34	2605	48	320
m. Bytom	3399	52	1708	924	167	416	16	744	102	584
m. Piekary Śląskie	813	15	630	158	—	—	—	35	6	48
Podregion częstochowski	4161	150	598	2576	208	339	57	6079	3175	702
<i>Powiaty:</i>										
częstochowski	561	52	83	299	44	—	28	556	—	243
kłobudzki	397	8	85	220	—	36	12	190	62	48
myszkowski	120	4	—	88	11	—	5	161	61	13
m. Częstochowa	3083	86	430	1969	153	303	12	5172	3052	398
Podregion gliwicki	14907	486	4801	6863	520	391	156	8044	811	4553
<i>Powiaty:</i>										
gliwicki	3979	1	1587	1729	141	—	—	1367	110	923
m. Gliwice	6582	325	1633	3154	251	82	156	2546	246	2364
m. Zabrze	4346	160	1581	1980	128	309	—	4131	455	1266
Podregion katowicki	13502	164	5674	4763	391	1189	366	19450	3420	3594
<i>Powiaty:</i>										
m. Chorzów	841	13	242	462	43	56	18	489	43	122
m. Katowice	4579	87	1742	1827	149	88	77	14881	3209	2428
m. Mysłowice	2931	23	1498	523	52	668	9	1628	16	284
m. Ruda Śląska	4499	41	2091	1528	59	359	247	1985	69	512
m. Siemianowice Śląskie	366	—	59	287	13	—	—	357	83	154
m. Świętochłowice	286	—	42	136	75	18	15	110	—	94
Podregion rybnicki	21960	69	11893	7322	468	1542	86	5826	398	3593
<i>Powiaty:</i>										
raciborski	444	19	30	317	2	—	—	162	—	521
rybnicki	79	2	—	50	—	—	12	74	—	115
wodzisławski	5029	17	2482	1964	122	311	67	954	182	767
m. Jastrzębie Zdrój	9646	3	5767	2325	259	1211	—	2072	49	1173
m. Rybnik	5464	28	2925	2194	53	—	—	2167	2	974
m. Żory	1298	—	689	472	32	20	7	397	165	43
Podregion sosnowiecki	6363	224	1317	3703	167	476	96	5815	1535	1885
<i>Powiaty:</i>										
będziński	732	13	30	481	10	99	—	94	—	147
zawierciański	1699	25	333	1002	49	59	16	510	—	209
m. Dąbrowa Górnicza	1977	165	427	959	26	318	42	3832	1501	456
m. Jaworzno	1068	5	501	523	18	—	21	401	21	410
m. Sosnowiec	887	16	26	738	64	—	17	978	13	663

1 Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. 1 Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened.

TABL. 30. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH HAZARDOUS CONDITIONS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Threats connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors
	razem total	w tym of which						razem total	w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy of which threats caused by insufficient lights	
		substancje chemiczne chemical substances	pyły przemysłowe hazardous industrial dusts	hałas noise	wibracja vibrations	mikroklimat gorący hot microclimates	mikroklimat zimny cold microclimates			
osobozagrożenia threats-cum-persons										
ŚLĄSKIE (dok.)										
Podregion tyski	15475	130	7637	5298	158	1894	18	4513	704	2490
<i>Powiaty:</i>										
bieruńsko-łędziński	3770	44	2352	1336	18	—	2	2125	184	682
mikołowski	3499	56	1454	1559	53	284	—	1192	265	525
pszczyński	7078	25	3818	1454	61	1601	16	776	195	486
m. Tychy	1128	5	13	949	26	9	—	420	60	797
REGION WSCHODNI	46243	1317	6286	25860	2836	2253	1247	17156	1968	7913
LUBELSKIE	17587	474	4070	8411	835	965	324	4361	907	2201
Podregion bialski	456	6	3	266	10	23	20	214	10	283
<i>Powiaty:</i>										
bialski	126	2	—	63	3	4	4	185	10	107
parczewski	37	—	—	13	—	19	—	—	—	1
radzyński	168	—	—	131	5	—	16	29	—	77
włodawski	24	—	3	18	1	—	—	—	—	12
m. Biała Podlaska	101	4	—	41	1	—	—	—	—	86
Podregion chełmsko-zamojski	3170	147	91	1970	140	26	17	146	6	532
<i>Powiaty:</i>										
biłgorajski	660	4	37	546	66	6	—	46	—	225
chełmski	96	—	—	77	3	6	6	4	—	3
hrubieszowski	144	45	21	48	6	—	—	—	—	11
krasnostawski	26	1	—	22	—	—	—	4	—	14
tomaszowski	202	—	—	194	—	—	7	11	6	78
zamojski	1602	—	—	872	19	—	—	—	—	27
m. Chełm	128	13	3	65	29	—	4	12	—	82
m. Zamość	312	84	30	146	17	14	—	69	—	92
Podregion lubelski	10204	237	3814	3692	645	611	166	2196	234	1030
<i>Powiaty:</i>										
lubartowski	206	—	16	168	5	—	—	10	—	43
lubelski	589	—	7	444	7	83	17	145	92	75
łęczyński	4256	11	1857	1500	195	506	95	351	60	115
świdnicki	1094	3	187	338	344	17	25	146	—	255
m. Lublin	4059	223	1747	1242	94	5	29	1544	82	542
Podregion puławski	3757	84	162	2483	40	305	121	1805	657	356
<i>Powiaty:</i>										
janowski	872	6	11	629	11	7	81	14	7	8
kraśnicki	604	—	9	544	17	10	7	29	—	209
lukowski	278	—	3	113	—	89	9	236	—	18
opolski	534	—	4	224	—	—	20	107	—	41
puławski	1083	42	110	701	11	185	4	1413	644	56
rycki	386	36	25	272	1	14	—	6	6	24

¹ Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. / Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened.

TABL. 30. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH HAZARDOUS CONDITIONS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Threats connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors
	razem total	w tym of which						razem total	w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy of which threats caused by insufficient lights	
		substancje chemiczne chemical substances	pyły przemysłowe hazardous industrial dusts	hałas noise	wibracja vibrations	mikroklimat gorący hot microclimates	mikroklimat zimny cold microclimates			
osobozagrożenia threats-cum-persons										
PODKARPACKIE	16589	463	1133	9957	1379	906	613	6580	460	3632
<i>Podregion krośnieński</i>	3809	69	526	1941	364	192	11	914	11	1184
Powiaty:										
bieszczadzki	194	—	—	112	34	—	—	88	—	47
brzozowski	251	8	93	134	10	6	—	17	—	239
jasielski	605	39	126	283	110	22	—	273	—	25
krośnieński	296	5	13	85	30	16	—	59	—	82
leski	43	—	2	37	4	—	—	46	—	9
sanocki	556	13	118	328	46	10	10	106	11	513
m. Krosno	1864	4	174	962	130	138	1	325	—	269
<i>Podregion przemyski</i>	2561	75	79	1582	195	110	326	931	160	744
Powiaty:										
jarosławski	1609	8	6	889	146	106	326	527	—	237
lubaczowski	160	3	10	118	25	—	—	38	—	186
przemyski	48	—	—	42	1	—	—	78	—	31
przeworski	595	64	40	446	8	4	—	239	160	200
m. Przemysł	149	—	23	87	15	—	—	49	—	90
<i>Podregion rzeszowski</i>	2429	125	84	1780	213	65	11	1417	234	552
Powiaty:										
kolbuszowski	11	—	—	11	—	—	—	5	—	16
łańcucki	296	4	2	287	3	—	—	21	—	36
ropczycko-sędziszowski	121	—	—	101	—	—	—	254	12	61
rzeszowski	485	84	21	258	73	6	—	207	17	179
strzyżowski	123	—	21	53	—	—	—	11	—	28
m. Rzeszów	1393	37	40	1070	137	59	11	919	205	232
<i>Podregion tarnobrzeski</i>	7790	194	444	4654	607	539	265	3318	55	1152
Powiaty:										
dębicki	923	2	75	549	11	37	195	1457	—	141
leżajski	475	—	42	331	22	22	44	25	—	28
mielecki	1600	80	24	1020	123	—	15	277	—	498
nizański	61	5	11	19	1	12	—	4	—	87
stalowowolski	4200	90	244	2532	432	382	5	1033	14	184
tarnobrzeski	246	3	8	113	8	60	6	322	11	105
m. Tarnobrzeg	285	14	40	90	10	26	—	200	30	109
PODLASKIE	2599	144	122	961	183	20	155	3029	140	909
<i>Podregion białostocki</i>	1036	111	37	346	133	—	129	2253	136	366
Powiaty:										
białostocki	348	4	1	100	113	—	86	44	6	100
sokólski	15	1	—	14	—	—	—	9	—	73
m. Białystok	673	106	36	232	20	—	43	2200	130	193
<i>Podregion łomżyński</i>	531	30	49	217	21	12	18	138	2	205
Powiaty:										
bielski	157	—	35	24	10	5	9	22	2	37
hajnowski	4	—	—	4	—	—	—	35	—	101
kolneński	23	—	—	9	—	5	—	—	—	13
łomżyński	41	—	—	6	—	—	—	—	—	—
siemiatycki	68	—	5	55	8	—	—	—	—	43

¹ Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. / Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened.

TABL. 30. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH HAZARDOUS CONDITIONS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Threats connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors
	razem total	w tym of which						razem total	w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy of which threats caused by insufficient lights	
		substancje chemiczne chemical substances	pyły przemysłowe hazardous industrial dusts	hałas noise	wibracja vibrations	mikroklimat gorący hot microclimates	mikroklimat zimny cold microclimates			
osobozagrożenia threats-cum-persons										
PODLASKIE (dok)										
Podregion łomżyński (dok.)										
<i>Powiaty: (dok.)</i>										
wysokomazowiecki	62	6	9	40	3	2	2	37	—	9
zambrowski	116	9	—	79	—	—	3	—	—	—
m. Łomża	60	15	—	—	—	—	4	44	—	2
Podregion suwalski	1032	3	36	398	29	8	8	638	2	338
<i>Powiaty:</i>										
augustowski	234	—	11	206	5	—	—	534	—	26
grajewski	505	1	—	14	16	8	—	16	—	44
moniecki	7	2	—	—	5	—	—	4	2	8
sejneński	38	—	1	3	3	—	—	42	—	4
suwalski	50	—	—	10	—	—	—	22	—	95
m. Suwałki	198	—	24	165	—	—	8	20	—	161
ŚWIĘTOKRZYSKIE	9468	236	961	6531	439	362	155	3186	461	1171
Podregion kielecki	7486	186	812	5285	302	291	134	2832	445	893
<i>Powiaty:</i>										
kielecki	540	41	79	321	17	20	8	117	—	49
konecki	862	5	214	455	64	33	64	146	—	79
ostrowiecki	1487	—	237	991	71	13	11	527	402	54
skarżyski	458	41	44	232	30	94	—	786	43	475
starachowicki	1304	34	139	876	64	86	—	156	—	158
m. Kielce	2835	65	99	2410	56	45	51	1100	—	78
Podregion sandomiersko-jędrzejowski	1982	50	149	1246	137	71	21	354	16	278
<i>Powiaty:</i>										
buski	155	3	15	48	9	5	5	1	—	6
jędrzejowski	400	—	72	278	—	—	10	4	—	25
kazimierski	25	—	7	4	—	—	4	14	—	1
opatowski	129	25	13	42	18	3	—	11	—	—
pińczowski	225	—	—	145	10	—	—	79	6	13
sandomierski	155	6	5	76	3	63	—	64	10	29
staszowski	676	16	28	497	65	—	—	151	—	56
włoszczowski	217	—	9	156	32	—	2	30	—	148
REGION PÓLNOCNO-ZACHODNI	69726	3369	5333	43704	3912	1467	3435	27609	3335	16545
LUBUSKIE	8666	422	456	5740	460	171	474	2436	385	2181
Podregion gorzowski	3778	141	203	2920	105	98	80	733	138	711
<i>Powiaty:</i>										
gorzowski	738	53	13	645	6	—	16	256	—	105
międzyrzeczki	262	—	6	207	7	7	7	56	8	129
ślubicki	169	—	5	69	—	2	4	3	—	57
strzelecko-drezdenecki	734	5	25	566	57	56	—	97	63	137
sułęciński	149	—	—	71	—	23	3	5	—	62
m. Gorzów Wielkopolski	1726	83	154	1362	35	10	50	316	67	221

¹ Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. / Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened.

TABL. 30. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH HAZARDOUS CONDITIONS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Threats connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors
	razem total	w tym of which						razem total	w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy of which threats caused by insufficient lights	
		substancje chemiczne chemical substances	pyły przemysłowe hazardous industrial dusts	hałas noise	wibracja vibrations	mikroklimat gorący hot microclimates	mikroklimat zimny cold microclimates			
osobozagrożenia threats-cum-persons										
LUBUSKIE (dok.)										
Podregion zielonogórski	4888	281	253	2820	355	73	394	1703	247	1470
<i>Powiaty:</i>										
krośnieński	181	6	16	143	—	—	11	43	—	87
nowosolski	1253	206	52	810	64	28	35	518	—	413
świebodziński	295	17	2	247	—	—	—	302	—	35
wschowski	174	6	—	66	5	11	54	—	—	27
zielonogórski	422	22	31	285	37	—	—	388	106	310
żagański	493	—	—	385	7	—	—	299	80	23
żarski	945	24	53	450	13	34	—	97	51	142
m. Zielona Góra	1125	—	99	434	229	—	294	56	10	433
WIELKOPOLSKIE	45170	1894	3147	28422	2236	986	2434	18591	2067	11416
Podregion kaliski	6803	122	616	5042	275	38	493	1586	62	1915
<i>Powiaty:</i>										
jarociński	756	21	143	298	117	17	147	72	—	290
kaliski	367	—	18	301	13	1	7	132	24	78
kępiński	1491	46	76	1262	49	—	15	159	—	515
krotoszyński	1056	27	135	653	3	9	218	122	—	103
ostrowski	1653	12	156	1299	52	4	71	467	1	270
ostrzeszowski	568	11	44	455	19	7	—	124	—	106
pleszewski	332	5	18	292	9	—	—	56	37	172
m. Kalisz	580	—	26	482	13	—	35	454	—	381
Podregion koniński	5405	113	612	3556	70	50	288	3752	557	1496
<i>Powiaty:</i>										
gnieźnieński	1169	5	171	624	19	34	119	45	10	736
kolski	1085	10	242	476	6	—	116	37	24	29
koniński	108	1	7	80	—	—	—	1935	—	32
słupecki	215	11	5	157	10	—	—	15	—	145
turecki	1212	20	33	1039	6	—	38	22	—	213
wrzesiński	730	24	26	574	14	16	15	67	25	199
m. Konin	886	42	128	606	15	—	—	1631	498	142
Podregion leszczyński	7096	550	354	4929	406	307	204	2344	303	2419
<i>Powiaty:</i>										
gostyński	1360	49	58	924	30	230	34	123	78	272
grodziski	828	—	108	679	17	—	10	1531	117	75
kościański	536	7	78	237	—	—	79	136	—	71
leszczyński	526	18	7	411	56	—	—	51	2	134
międzychodzki	255	—	—	196	1	55	—	15	—	32
nowotomyski	861	38	19	672	30	—	53	18	16	413
rawicki	651	31	45	459	45	13	22	109	90	131
wolsztyński	591	36	11	475	68	—	—	7	—	1030
m. Leszno	1488	371	28	876	159	9	6	354	—	261
Podregion pilski	6272	166	679	4577	389	14	49	1680	171	1500
<i>Powiaty:</i>										
chodzieski	534	7	162	320	1	—	—	33	15	284
czarnkowsko-trzcianecki	1352	104	130	1006	82	—	—	887	—	227
pilski	2306	35	66	2105	58	11	11	395	20	320
wągrowiecki	1218	4	181	674	130	3	2	245	107	262
złotowski	862	16	140	472	118	—	36	120	29	407

¹ Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. / Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened.

TABL. 30. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH HAZARDOUS CONDITIONS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Threats connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors
	razem total	w tym of which						razem total	w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy of which threats caused by insufficient lights	
		substancje chemiczne chemical substances	pyły przemysłowe hazardous industrial dusts	hałas noise	wibracja vibrations	mikroklimat gorący hot microclimates	mikroklimat zimny cold microclimates			
osobozagrożenia threats-cum-persons										
WIELKOPOLSKIE (dok.)										
Podregion poznański	8170	357	580	5213	169	309	1069	2745	447	1410
<i>Powiaty:</i>										
obornicki	731	1	74	537	27	26	29	95	51	173
poznański	4626	251	266	2788	98	113	914	2348	312	797
szamotulski	1399	22	46	1138	29	100	—	49	21	270
średzki	492	63	68	261	6	4	—	193	63	105
średzki	922	20	126	489	9	66	126	60	—	65
Podregion — m. Poznań	11424	586	306	5105	927	268	331	6484	527	2676
<i>Powiaty:</i>										
m. Poznań	11424	586	306	5105	927	268	331	6484	527	2676
ZACHODNIOPOMORSKIE	15890	1053	1730	9542	1216	310	527	6582	883	2948
Podregion koszaliński	5272	193	378	3642	198	53	158	2465	273	1211
<i>Powiaty:</i>										
białogardzki	252	4	—	191	15	—	—	156	131	53
drawski	293	4	43	244	2	—	—	61	7	146
kołobrzeski	299	49	8	181	13	3	—	30	—	72
koszaliński	498	29	15	274	43	17	50	161	15	126
ślawieński	580	7	118	243	26	—	65	99	—	197
szczecinecki	498	13	67	270	10	15	—	126	11	88
świdwiński	444	4	15	336	1	—	—	42	9	65
wałeckie	769	57	53	496	51	9	9	197	2	75
m. Koszalin	1639	26	59	1407	37	9	34	1593	98	389
Podregion stargardzki	2423	83	236	1577	203	52	58	904	353	541
<i>Powiaty:</i>										
choszczeński	345	1	86	187	35	5	—	43	—	156
gryficki	194	14	17	153	—	1	5	2	2	87
łobeski	118	6	5	78	2	21	—	401	—	10
myśliborski	1295	43	83	882	98	—	25	207	153	162
pyrzycki	142	—	17	119	4	—	2	12	12	32
stargardzki	329	19	28	158	64	25	26	239	186	94
Podregion — m. Szczecin	3986	385	450	1962	659	137	223	1989	151	755
<i>Powiaty:</i>										
m. Szczecin	3986	385	450	1962	659	137	223	1989	151	755
Podregion szczeciński	4209	392	666	2361	156	68	88	1224	106	441
<i>Powiaty:</i>										
goleniowski	1252	273	158	640	24	15	78	195	69	88
gryfiński	820	11	93	588	41	27	4	97	1	238
kamieński	109	6	1	39	4	—	—	5	—	24
policki	1646	96	403	929	69	26	6	879	26	64
m. Świnoujście	382	6	11	165	18	—	—	48	10	27
REGION										
POŁUDNIOWO-ZACHODNI ..	45946	2881	6555	23832	2156	5574	1574	25912	8343	7933
DOLNOŚLĄSKIE	36836	2495	5310	19027	1946	4703	750	20307	7710	6532

¹ Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. ¹ Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened.

TABL. 30. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH HAZARDOUS CONDITIONS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Threats connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors
	razem total	w tym of which						razem total	w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy of which threats caused by insufficient lights	
		substancje chemiczne chemical substances	pyły przemysłowe hazardous industrial dusts	hałas noise	wibracja vibrations	mikroklimat gorący hot microclimates	mikroklimat zimny cold microclimates			
osobozagrożenia threats-cum-persons										
DOLNOŚLĄSKIE (dok.)										
Podregion jeleniogórski	3959	120	667	2116	318	139	26	1894	312	805
<i>Powiaty:</i>										
bolesławiecki	612	72	14	455	23	3	21	215	60	98
jaworski	420	2	67	238	42	18	—	56	—	109
jeleniogórski	336	13	63	248	4	—	—	341	30	138
kamiennogórski	311	21	26	239	8	—	—	279	—	81
lubański	184	2	12	42	6	12	—	54	—	25
łówecki	379	—	58	255	52	—	—	152	128	99
zgorzelecki	1541	1	420	587	93	106	—	722	68	78
złotoryjski	6	—	3	2	—	—	—	28	26	9
m. Jelenia Góra	170	9	4	50	90	—	5	47	—	168
Podregion legnicko-głogowski	20459	1871	3735	8874	927	3883	154	10650	6180	2542
<i>Powiaty:</i>										
głogowski	4278	1175	839	1094	19	580	23	1322	23	83
górowski	106	—	2	55	5	—	—	15	—	5
legnicki	81	—	44	16	1	1	—	72	64	38
lubiński	4567	180	1275	1947	405	601	15	4791	4359	824
polkowicki	10140	104	1573	5447	489	2494	—	4033	1693	1306
m. Legnica	1287	412	2	315	8	207	116	417	41	286
Podregion wałbrzyski	4044	20	403	2341	424	187	153	2733	188	819
<i>Powiaty:</i>										
dzierżoniowski	367	—	14	308	36	—	—	50	—	166
kłodzki	660	7	140	236	37	—	28	96	37	163
świdnicki	2156	8	231	1295	226	179	125	1101	—	269
wałbrzyski	41	—	18	15	1	—	—	9	—	7
ząbkowicki	197	—	—	47	9	—	—	175	—	60
m. Wałbrzych	623	5	—	440	115	8	—	1302	151	154
Podregion wrocławski	5231	189	422	3878	152	278	29	2306	689	1380
<i>Powiaty:</i>										
milicki	178	—	—	154	11	11	—	26	—	103
oleśnicki	312	24	18	212	20	6	2	511	402	162
oławski	576	3	54	396	7	36	—	215	47	98
strzeliński	130	2	—	63	1	—	—	59	3	4
średzki	543	29	64	428	3	—	—	19	12	39
trzebnicki	568	9	31	473	25	—	7	68	—	160
wołowski	308	26	12	211	12	—	5	56	—	319
wrocławski	2616	96	243	1941	73	225	15	1352	225	495
Podregion — m. Wrocław	3143	295	83	1818	125	216	388	2724	341	986
<i>Powiaty:</i>										
m. Wrocław	3143	295	83	1818	125	216	388	2724	341	986
OPOLSKIE	9110	386	1245	4805	210	871	824	5605	633	1401
Podregion nyski	1183	78	132	590	1	43	40	1001	1	284
<i>Powiaty:</i>										
brzeski	231	5	45	113	—	23	10	72	—	74
kluczborski	217	18	2	124	—	—	—	141	—	40
namysłowski	183	—	69	51	—	7	24	435	1	41
nyski	374	38	1	201	1	—	—	179	—	71
prudnicki	178	17	15	101	—	13	6	174	—	58

1 Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. 1 Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened.

TABL. 30. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH HAZARDOUS CONDITIONS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Threats connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors
	razem total	w tym of which						razem total	w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy of which threats caused by insufficient lights	
		substancje chemiczne chemical substances	pyły przemysłowe hazardous industrial dusts	hałas noise	wibracja vibrations	mikroklimat gorący hot microclimates	mikroklimat zimny cold microclimates			
osobozagrożenia threats-cum-persons										
OPOLSKIE (dok.)										
Podregion opolski	7927	308	1113	4215	209	828	784	4604	632	1117
<i>Powiaty:</i>										
głubczycki	60	32	—	16	1	—	11	94	—	80
kędzierzyńsko-kozielski	697	15	148	413	1	8	9	211	8	98
krapkowicki	3793	10	452	1764	109	755	683	1080	—	286
oleski	207	8	10	179	2	—	—	20	—	110
opolski	1204	11	210	750	39	54	51	369	113	200
strzelecki	540	171	16	333	1	3	—	416	133	125
m. Opole	1426	61	277	760	56	8	30	2414	378	218
REGION PÓLNOCNY	38973	1817	3352	26076	1578	819	1742	13872	1951	10060
KUJAWSKO-POMORSKIE	14509	804	924	10436	336	165	714	4675	1210	3025
Podregion bydgosko-toruński	5586	172	478	4198	205	32	128	2376	909	1183
<i>Powiaty:</i>										
bydgoski	576	9	31	485	12	10	22	101	—	111
toruński	588	8	37	534	2	2	—	28	—	118
m. Bydgoszcz	2938	59	340	2112	171	16	52	1094	44	620
m. Toruń	1484	96	70	1067	20	4	54	1153	865	334
Podregion grudziądzki	4476	456	204	3061	48	86	311	1104	214	1307
<i>Powiaty:</i>										
brodnicki	1476	—	17	1291	—	—	159	5	—	413
chełmiński	336	—	—	236	—	—	—	298	12	298
golubsko-dobrzyński	362	—	—	362	—	—	—	—	—	—
grudziądzki	50	—	5	35	—	—	—	10	—	20
sepoleński	173	36	—	90	6	—	2	45	—	87
świecki	1284	403	75	569	13	81	117	525	202	182
tucholski	314	9	11	245	15	5	27	97	—	125
wąbrzeski	110	—	17	12	3	—	—	9	—	34
m. Grudziądz	371	8	79	221	11	—	6	115	—	148
Podregion wrocławski	4447	176	242	3177	83	47	275	1195	87	535
<i>Powiaty:</i>										
aleksandrowski	63	—	—	45	1	—	—	9	—	1
inowrocławski	1149	64	115	854	25	6	5	548	9	144
lipnowski	77	13	—	50	9	—	5	9	—	25
mogileński	185	6	22	112	—	2	4	7	—	73
nakiejski	229	17	—	155	10	14	—	94	24	20
radziejowski	97	—	2	65	—	—	30	—	—	10
rypiński	153	15	15	109	9	5	—	43	—	46
wrocławski	120	—	17	47	17	10	16	18	2	23
żniński	434	3	39	142	—	5	206	282	14	63
m. Wrocław	1940	58	32	1598	12	5	9	185	38	130
POMORSKIE	17696	850	2114	10742	993	507	664	7056	572	4044
Podregion gdański	2819	140	256	1755	95	107	157	591	86	566
<i>Powiaty:</i>										
gdański	412	25	34	273	26	6	45	178	—	109
kartuski	627	15	78	356	10	—	55	72	—	101
nowodworski	37	—	—	21	—	—	—	6	—	6
pucki	625	12	55	380	16	95	1	75	40	60
wejherowski	1118	88	89	725	43	6	56	260	46	290

¹ Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. / Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened.

TABL. 30. ZATRUDNIENI¹ W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2014 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

PERSONS WORKING¹ IN HARMFUL AND DANGEROUS TO HEALTH HAZARDOUS CONDITIONS BY REGIONS, VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2014 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zagrożenia związane Threats connected with									
	ze środowiskiem pracy work environment							z uciążliwością pracy strenuous conditions		z czynnikami mechanicznymi mechanical factors
	razem total	w tym of which						razem total	w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy of which threats caused by insufficient lights	
		substancje chemiczne chemical substances	pyły przemysłowe hazardous industrial dusts	hałas noise	wibracja vibrations	mikroklimat gorący hot microclimates	mikroklimat zimny cold microclimates			
osobozagrożenia threats-cum-persons										
POMORSKIE (dok.)										
Podregion słupski	4240	152	435	2543	184	133	194	1555	110	1311
<i>Powiaty:</i>										
bydowski	1477	45	181	867	59	19	19	166	53	157
chojnicki	539	44	30	308	40	—	18	196	—	263
człuchowski	539	27	83	375	10	—	11	682	51	119
lęborski	536	3	75	320	9	112	—	100	6	86
słupski	575	28	58	351	44	2	22	87	—	292
m. Słupsk	574	5	8	322	22	—	124	324	—	394
Podregion starogardzki	3001	111	187	1987	117	101	108	1430	28	1209
<i>Powiaty:</i>										
kościerski	550	8	11	409	20	49	33	444	1	90
kwidzyński	369	16	7	272	12	17	—	13	—	69
malborski	306	7	—	200	10	—	—	45	21	119
starogardzki	937	54	123	473	18	33	53	80	6	218
sztumski	136	5	2	72	18	—	11	29	—	15
tczewski	703	21	44	561	39	2	11	819	—	698
Podregion trójmiejski	7636	447	1236	4457	597	166	205	3480	348	958
<i>Powiaty</i>										
m. Gdańsk	5104	398	883	3266	213	16	21	2315	272	599
m. Gdynia	2511	49	353	1178	380	150	184	1053	69	333
m. Sopot	21	—	—	13	4	—	—	112	7	26
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	6768	163	314	4898	249	147	364	2141	169	2991
Podregion elbląski	2451	61	169	1832	81	61	39	856	29	1203
<i>Powiaty:</i>										
braniewski	10	—	2	8	—	—	—	2	—	1
działdowski	173	10	—	149	10	—	—	13	—	129
elbląski	146	—	—	138	—	8	—	15	—	92
iławski	653	5	11	554	19	4	34	289	—	492
nowomiejski	232	7	40	141	—	11	—	26	8	244
ostródzki	742	9	26	613	3	—	5	210	17	56
m. Elbląg	495	30	90	229	49	38	—	301	4	189
Podregion elcki	1169	1	14	1012	53	6	10	413	2	1026
<i>Powiaty:</i>										
elcki	277	—	14	249	5	—	2	371	—	214
giżycki	135	1	—	85	3	—	2	4	2	58
gołdapski	311	—	—	294	17	—	—	12	—	39
olecki	348	—	—	341	—	—	—	26	—	624
piski	83	—	—	40	25	6	6	—	—	91
węgorzewski	15	—	—	3	3	—	—	—	—	—
Podregion olsztyński	3148	101	131	2054	115	80	315	872	138	762
<i>Powiaty:</i>										
bartoszycki	280	—	42	145	15	21	3	45	3	27
kętrzyński	205	4	10	132	7	5	—	42	—	89
lidzbarski	100	1	—	84	12	—	—	14	—	65
mragowski	56	9	—	37	—	—	—	—	—	15
nidzicki	33	—	—	28	—	—	—	—	—	42
olsztyński	642	16	54	423	32	—	6	318	21	201
szczycieński	438	2	23	369	33	—	—	3	—	33
m. Olsztyn	1394	69	2	836	16	54	306	450	114	290

¹ Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. / Counted accordingly to the number of hazards with which they are threatened.

TABL. 31. OSOBY POBIERAJĄCE RENTY WYPADKOWE Z TYTUŁU NIEZDOLNOŚCI DO PRACY¹ ORAZ KOSZT TYCH RENT WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2014 R.
PERSONS RECEIVING OCCUPATIONAL INJURY BENEFITS DUE TO INABILITY TO WORK¹ AND COSTS OF THESE BENEFITS BY VOIVODSHIPS IN 2014

WOJEWÓDZTWA ² VOIVODSHIPS ² a — liczba osób ³ number of persons ³ b — koszt świadczeń w tys. zł cost in thous zł	Renty wypadkowe z tytułu niezdolności do pracy Occupational injury benefits due to inability to work	z tego z tytułu niezdolności spowodowanej skutkami: in which due to inability to work caused by:		
		wypadku przy pracy accident at work	choroby zawodowej occupational disease	wypadku w drodze do (z) pracy accident on the way to (from) work
POLSKA	a 192078 b 6342314,0	82555 2268232,7	96724 3732755,6	12799 341325,7
Dolnośląskie.....	a 16814 b 578939,9	7318 205611,1	8624 350191,8	872 23137,0
Kujawsko-pomorskie.....	a 7246 b 197640,5	4451 107871,2	2134 72188,0	661 17581,3
Lubelskie.....	a 10777 b 312835,3	4047 95486,8	5939 198543,2	791 18805,3
Lubuskie.....	a 7307 b 209529,4	3178 77123,9	3644 119309,9	485 13095,6
Łódzkie.....	a 8678 b 232898,7	4394 102235,4	3412 110099,4	872 20563,9
Małopolskie.....	a 21582 b 737464,3	6226 171988,0	14252 536122,8	1104 29353,5
Mazowieckie.....	a 14542 b 413812,8	7395 185089,7	5467 185134,4	1680 43588,7
Opolskie.....	a 3409 b 102579,3	1497 38951,4	1717 58421,2	195 5206,7
Podkarpackie.....	a 8316 b 227114,0	3461 76820,0	4284 136941,6	571 13352,4
Podlaskie.....	a 3555 b 101108,1	1503 33827,3	1846 62018,0	206 5262,8
Pomorskie.....	a 10837 b 353217,6	4570 122952,3	5524 209688,3	743 20577,0
Śląskie.....	a 42220 b 1782368,7	17309 624799,9	22869 1092949,7	2042 64619,1
Świętokrzyskie.....	a 5428 b 154188,2	2155 50217,6	2944 96306,1	329 7664,5
Warmińsko-mazurskie.....	a 6428 b 179492,5	3299 77568,8	2657 90522,0	472 11401,7
Wielkopolskie.....	a 19066 b 588255,2	8393 215198,1	9257 335193,7	1416 37863,4
Zachodniopomorskie.....	a 5873 b 170869,5	3359 82491,2	2154 79125,5	360 9252,8

1) Łącznie z emeryturami wypłaconymi w zbiegu przy tych rentach.

Bez wypłat rent dla osób posiadających prawo także do świadczenia rolniczego oraz bez wypłat rent realizowanych na mocy umów międzynarodowych.

2) Przeprowadzanie do województwa według siedziby oddziału ZUS dokonującego wypłaty renty dla danego świadczeniobiorcy.

3) Przeciętna miesięczna.

Ź r ó d ł o: dane Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.

1) Including retirement pensions paid jointly with these benefits. Excluding benefits for persons holding the right to farmers' allowance and payments of pensions realised in accordance with international agreements.

2) Assignment to the voivodships by the location of the ZUS centre paying benefits for a given recipient.

3) Monthly average.

S o u r c e: data of the Social Insurance Institution.

TABL. 32. LICZBA JEDNORAZOWYCH ODSZKODOWAŃ WYPADKOWYCH¹ ORAZ KOSZT TYCH ODSZKODOWAŃ WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2014 R.

THE NUMBER OF ONE-OFF INJURY COMPENSATIONS¹ DUE TO ACCIDENTS AND COST OF THESE COMPENSATIONS BY VOIVODSHIPS IN 2014

WOJEWÓDZTWA ² VOIVODSHIPS ² a — liczba odszkodowań ³ <i>number of compensations³</i> b — koszt odszkodowań w tys. zł <i>cost in thous. zł</i>	Jednorazowe odszkodowania wypadkowe <i>One-off injury compensation</i>	z tego z tytułu <i>due to this</i>	
		wypadku przy pracy <i>accident at work</i>	choroby zawodowej <i>occupational disease</i>
POLSKA a	69670	67787	1883
b	314430,1	285917,7	28475,5
Dolnośląskie..... a	7288	7084	204
b	32241,7	28544,4	3687,8
Kujawsko—pomorskie..... a	3698	3612	86
b	16005,4	14823,9	1181,5
Lubelskie..... a	3918	3844	74
b	18923,5	17823,0	1100,5
Lubuskie..... a	1957	1932	25
b	8080,3	7829,1	251,2
Łódzkie..... a	3971	3915	56
b	19973,5	19039,9	933,6
Małopolskie..... a	4263	4096	167
b	19703,8	16762,2	2941,6
Mazowieckie..... a	5989	5852	137
b	28382,3	26189,7	2192,6
Opolskie..... a	978	972	6
b	5269,8	5063,0	206,8
Podkarpackie..... a	3327	3288	39
b	13072,6	12540,3	532,3
Podlaskie..... a	2157	2139	18
b	8313,3	8137,6	175,7
Pomorskie..... a	5557	5492	65
b	23269,3	22289,0	980,3
Śląskie..... a	8582	7887	695
b	45409,1	35385,9	10015,9
Świętokrzyskie..... a	2183	2104	79
b	11657,9	10322,0	1335,9
Warmińsko—mazurskie..... a	2935	2904	31
b	11057,0	10710,1	346,9
Wielkopolskie..... a	9792	9631	161
b	40480,0	38331,1	2128,8
Zachodniopomorskie..... a	3075	3035	40
b	12590,6	12126,5	464,1

1 Bez kwot jednorazowych odszkodowań realizowanych na mocy umów międzynarodowych.

2 Przyporządkowanie do województwa według siedziby oddziału ZUS dokonującego wypłaty renty dla danego świadczeniobiorcy.

3 Liczba wypłaconych odszkodowań.

Ź r ó d ł o: dane Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.

1 Excluding the amount of one-off compensations realized in accordance with international agreements.

2 Assignment to the voivodships by the location of the ZUS Centre paying benefits for a given recipient.

3 The number of paid compensations.

S o u r c e: data of the Social Insurance Institution.

**TABL. 33. ZASIŁKI CHOROBY I ŚWIADCZENIA REHABILITACYJNE WYPADKOWE WEDŁUG
WOJEWÓDZTW W 2014 R.**
SICKNESS BENEFITS AND INJURY REHABILITATION BENEFITS DUE TO ACCIDENTS BY VOIVODSHIPS IN 2014

WOJEWÓDZTWA ¹ VOIVODSHIPS ¹	Zasiłki chorobowe wypadkowe <i>Sickness benefits</i>		Świadczenia rehabilitacyjne wypadkowe <i>Injury rehabilitation benefits</i>	
	liczba dni za które wypłacono zasiłki chorobowe wypadkowe <i>the number of days that sickness benefits were paid for</i>	koszt w tys. zł <i>cost in thous. zł</i>	liczba świadczeń <i>the number of benefits</i>	koszt w tys. zł <i>cost in thous. zł</i>
POLSKA	6861884	531108,0	4940	102543,6
Dolnośląskie	622258	49285,2	403	8356,4
Kujawsko-pomorskie	345337	23774,2	241	4671,8
Lubelskie	305730	21377,7	249	4575,7
Lubuskie	147989	10450,3	110	2088,6
Łódzkie	403439	28582,4	348	6628,9
Małopolskie	447511	32446,5	327	6143,8
Mazowieckie	1081038	91480,8	756	16105
Opolskie	130632	10576	65	1591,8
Podkarpackie	253751	17287,7	165	3299
Podlaskie	141238	9890,8	108	1889,6
Pomorskie	457740	34370,4	375	7065
Śląskie	851323	81222,2	645	17031,4
Świętokrzyskie	174553	12013,8	155	2870,7
Warmińsko-mazurskie	231968	15838,3	144	2777,7
Wielkopolskie	836738	60738,2	540	11116,1
Zachodniopomorskie	249559	18793,6	191	3678,1

1 Przeporządkowanie do województwa według siedziby oddziału ZUS dokonującego wypłaty renty dla danego świadczeniobiorcy.

Źródło: dane Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.

1 Appointment to the voivodships by the location of the ZUS centre paying benefits for a given recipient.

Source: data of the Social Insurance Institution.

TABL. 34. DZIAŁALNOŚĆ PAŃSTWOWEJ INSPEKCJI PRACY¹
ACTIVITIES OF THE NATIONAL LABOUR INSPECTORATE¹

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Liczba kontroli <i>Number of inspections</i>	Wydane decyzje <i>Decisions issued</i>						nakazujące wypłatę świadczeń <i>ordering payment of benefits</i>
		ogółem <i>grand total</i>	usunięcia uchybień ³ <i>correction of offences³</i>					
			razem <i>total</i>	w tym <i>of which</i>				
				wstrzymanie prac <i>suspension of work</i>	skierowania pracowników do innych prac <i>transfer of employees to other works⁴</i>	wstrzymanie eksploatacji maszyn <i>suspension of machinery exploitation</i>		
OGÓŁEM	2005	93711	473131	452925	15493	6079	.	20206
TOTAL	2010	95273	346655	337278	9519	4902	8008	9377
	2012	89949	320132	310069	8089	4296	7983	10063
	2013	89760	325043	314464	7903	4348	9039	10579
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (A) <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	1755	7921	7786	223	168	253		135
Przemysł (B+C+D+E) <i>Industry</i>	20886	106261	102720	1651	838	4217		3541
Górnictwo i wydobywanie (B) <i>Mining and quarrying</i>	426	2378	2215	15	20	73		163
Przetwórstwo przemysłowe (C) <i>Manufacturing</i>	18914	96562	93367	1556	763	4001		3195
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ (D) <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	356	1390	1344	13	11	28		46
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ (E) <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	1190	5931	5794	64	44	115		137
Budownictwo (F) <i>Construction</i>	17963	74695	72630	5225	2743	3380		2065
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ (G) <i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	23624	77067	75629	405	319	615		1438
Transport i gospodarka magazynowa (H) <i>Transportation and storage</i>	4347	7942	7147	83	71	69		795
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ (I) <i>Accommodation and catering^Δ</i>	3487	9985	9618	28	18	69		367

1 Dotyczy kontroli w podmiotach gospodarki narodowej z wyłączeniem gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. 2 W dniu przeprowadzenia kontroli w zakładzie. 3 Dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. 4 Wydane głównie ze względu na: brak wymaganych kwalifikacji i uprawnień, brak wymaganych badań lekarskich, zatrudnienie kobiet i młodocianych przy pracach im wzbronionych.

1 Concerns inspections in entities of the national economy excluding private farms in agriculture. 2 On the day of the inspection. 3 Concerning safety and health at work. 4 Issued mainly due to: absence of required qualifications and competence, lack of medical certificates, employment of women and juveniles in positions restricted to men.

TABL. 34. DZIAŁALNOŚĆ PAŃSTWOWEJ INSPEKCJI PRACY¹ (dok.)
ACTIVITIES OF THE NATIONAL LABOUR INSPECTORATE¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Liczba kontroli <i>Number of inspections</i>	Wydane decyzje <i>Decisions issued</i>					nakazujące wypłatę świadczeń <i>ordering payment of benefits</i>
		ogółem <i>grand total</i>	usunięcia uchybień ³ <i>correction of offences³</i>			razem <i>total</i>	
			w tym <i>of which</i>				
			wstrzymanie prac <i>suspension of work</i>	skierowania pracowników do innych prac ⁴ <i>transfer of employees to other works⁴</i>	wstrzymanie eksploatacji maszyn <i>suspension of machinery exploitation</i>		
Informacja i komunikacja (J) <i>Information and communication</i>	865	1526	1378	17	2	23	148
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (K) <i>Financial and insurance activities</i>	632	944	884	20	3	9	60
Obsługa rynku nieruchomości ^A (L) <i>Real estate activities</i>	955	2511	2376	36	24	71	135
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (M) <i>Professional, scientific and technical activities</i>	2250	5383	4959	78	34	70	424
Administrowanie i działalność wspierająca ^A (N) <i>Administrative and support service activities</i>	3468	4800	4425	66	53	29	375
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (O)..... <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	1070	2060	2051	8	6	19	9
Edukacja (P) <i>Education</i>	3111	10532	9908	10	21	101	624
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (Q) <i>Human health and social work activities</i>	2154	5507	5319	14	13	25	188
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (R)..... <i>Arts, entertainment and recreation</i>	986	2394	2326	26	20	40	68
Pozostała działalność usługowa (S) <i>Other service activities</i>	2167	5503	5296	13	15	49	207

1 Dotyczy kontroli w podmiotach gospodarki narodowej z wyłączeniem gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. 2 W dniu przeprowadzenia kontroli w zakładzie. 3 Dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. 4 Wydane głównie ze względu na: brak wymaganych kwalifikacji i uprawnień, brak wymaganych badań lekarskich, zatrudnienie kobiet i młodocianych przy pracach im wzbronionych.

U w a g a. Od 1 VII 2007 r. Państwowa Inspekcja Pracy działa na mocy ustawy o Państwowej Inspekcji Pracy z dnia 13 IV 2007 r. (jednolity tekst Dz. U. 2012 poz. 404) z późniejszymi zmianami.

Ź r ó d ł o: dane Głównego Inspektora Pracy Państwowej Inspekcji Pracy.

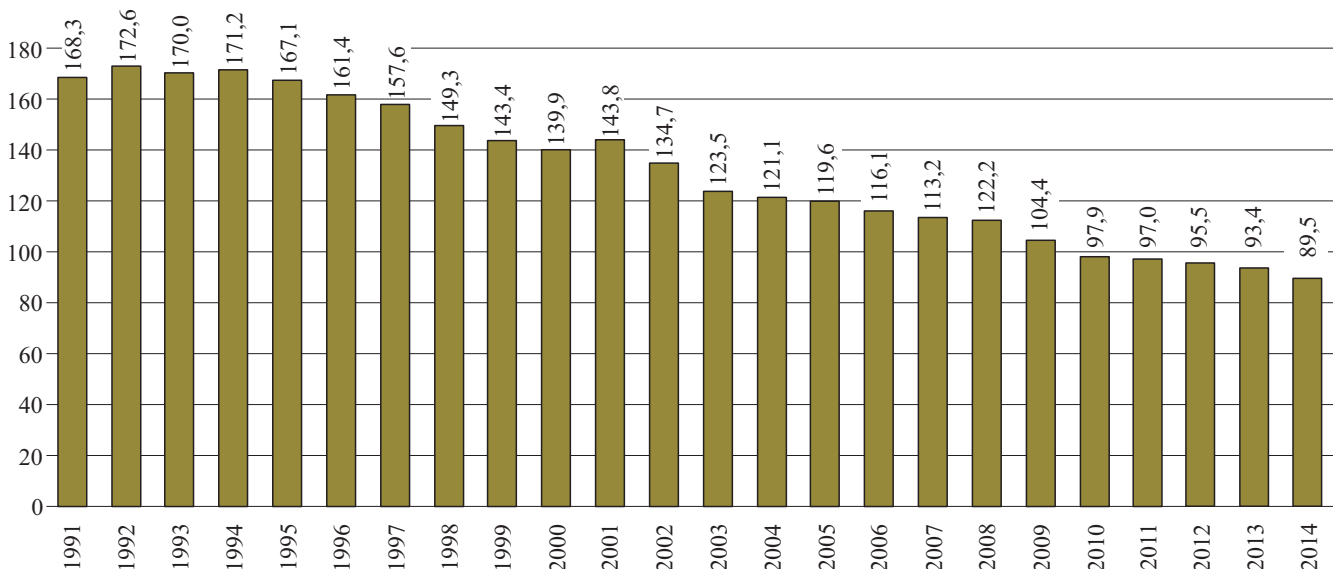
1 Concerns inspections in entities of the national economy excluding private farms in agriculture. 2 On the day of the inspection. 3 Concerning safety and health at work. 4 Issued mainly due to: absence of required qualifications and competence, lack of medical certificates, employment of women and juveniles in positions restricted to men.

Note. Since 1 VII 2007 the legal base of the activity of the National Labour Inspectorate is the Law of the National Labour Inspectorate, dated 13 IV 2007 (uniform text Journal of Laws 2012 item 404) with later amendments.

S o u r c e: data of the Chief Labour Inspector of the National Labour Inspectorate.

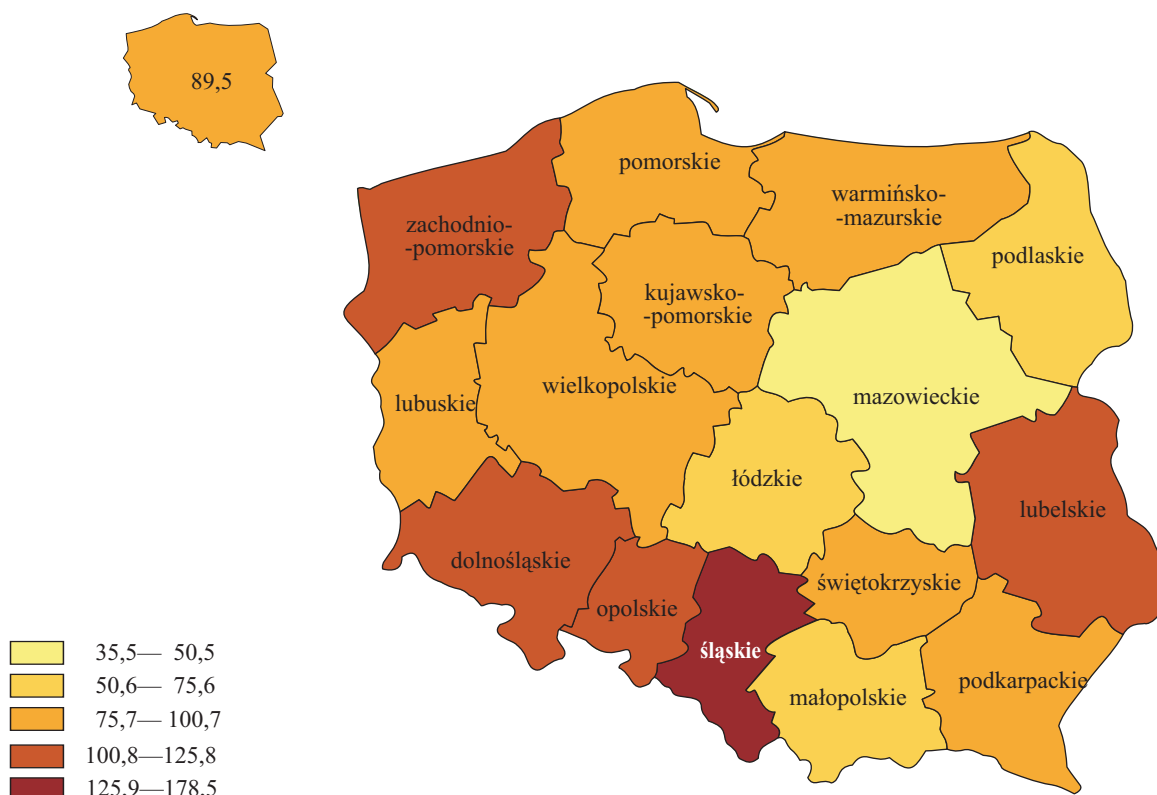
Wykr. 1. ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA, LICZENI JEDEN RAZ W GRUPIE CZYNNIKA PRZEWAŻAJĄCEGO NA 1000 ZATRUDNIONYCH W ZAKŁADACH OBJĘTYCH BADANIEM W DANEJ ZBIOROWOŚCI

Figure 1. PERSONS EMPLOYED IN HAZARDOUS CONDITIONS COUNTED ONCE IN THE GROUP OF PREDOMINANT FACTOR PER 1000 OF THE EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS COVERED WITH THE SURVEY ON A GIVEN POPULATION



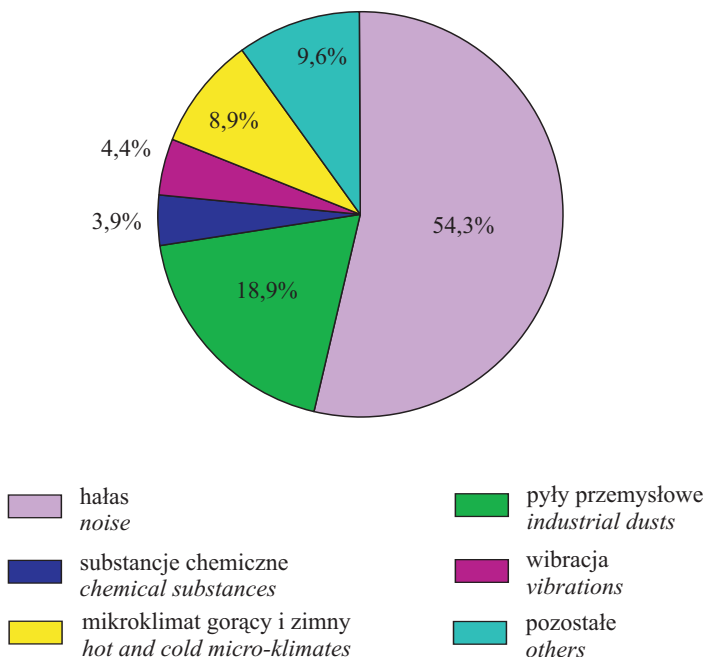
Wykr. 2. ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA, LICZENI JEDEN RAZ W GRUPIE CZYNNIKA PRZEWAŻAJĄCEGO NA 1000 ZATRUDNIONYCH W ZAKŁADACH OBJĘTYCH BADANIEM W DANEJ ZBIOROWOŚCI WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Figure 2. PERSONS EMPLOYED IN HAZARDOUS CONDITIONS COUNTED ONCE IN THE GROUP OF PREDOMINANT FACTOR PER 1000 OF THE EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS COVERED WITH THE SURVEY ON A GIVEN POPULATION BY VOIVODSHIPS



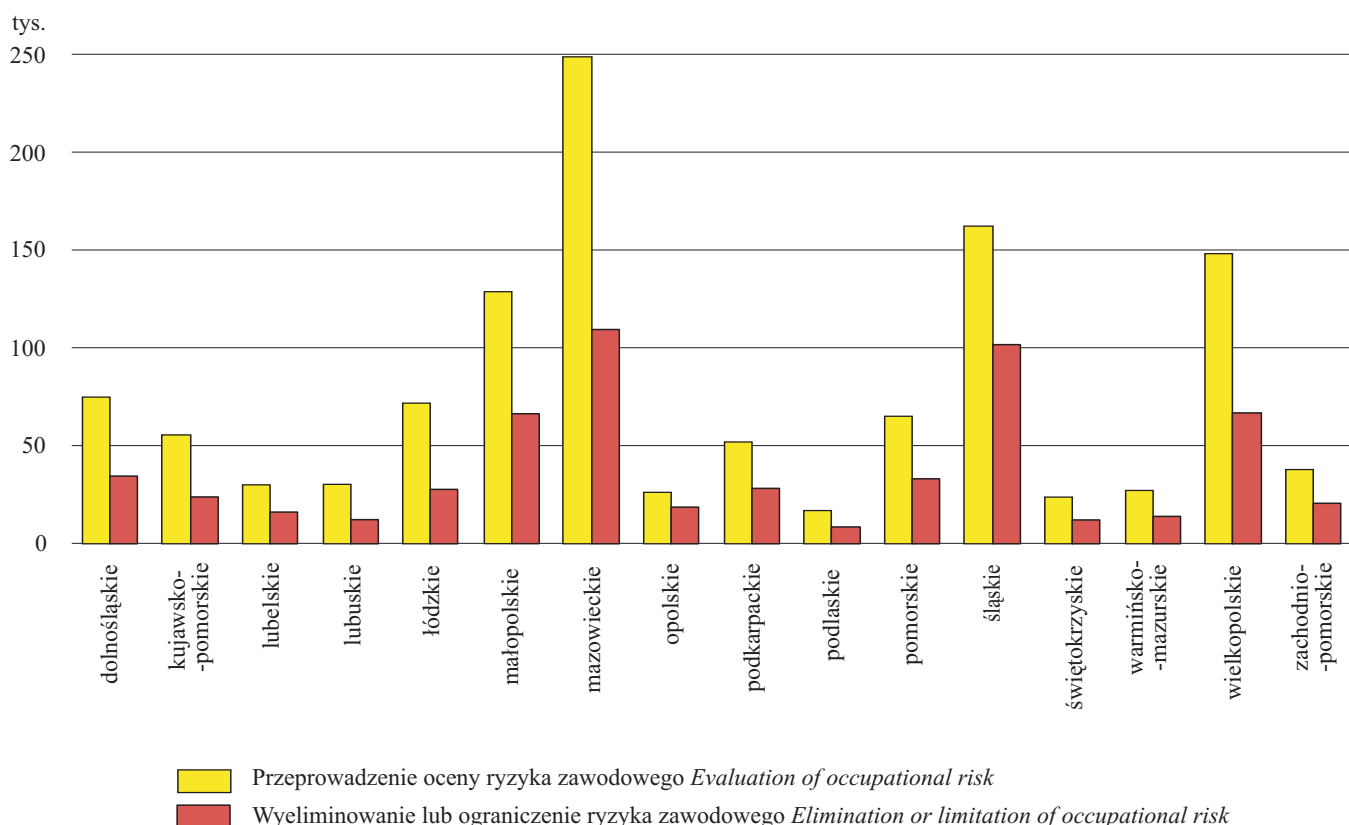
Wykr. 3. PROCENTOWY UDZIAŁ CZYNNIKÓW ZWIĄZANYCH ZE ŚRODOWISKIEM PRACY

Figure 3. PERCENTAGE SHARE OF FACTORS RELATED TO WORKING ENVIRONMENT



Wykr. 4. STANOWISKA PRACY, NA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Figure 4. WORKSTATIONS WHERE OCCUPATIONAL RISK WAS ASSESSED BY VOIVODSHIPS



Objaśnienia znaków umownych

Symbols

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