

CHOROBY ZAWODOWE w Polsce w 2003 r.

Glasgow
50-lecie
Instytutu
Medycyny
Pracy
im. prof.
J. Nofera
w Łodzi

X Krajowy
Zjazd
Naukowy
Polskiego
Towarzystwa
Medycyny
Pracy



26-29.09
Łódź 2004

*Drogie Koleżanki
i Drodzy Koledzy!*

W imieniu Komitetu Naukowego oraz Komitetu Organizacyjnego X Krajowego Zjazdu Naukowego Polskiego Towarzystwa Medycyny Pracy, połączonego z jubileuszem 50-lecia Instytutu Medycyny Pracy im. prof. Jerzego Nofera, mam zaszczyt i przyjemność zaprosić wszystkich do Łodzi. Do miasta ceglanych fabryk, po dziś dzień zachowanych zabytkowych przędzalń i tkalni, eklektycznych kamienic, okazałych rezydencji, robotniczych przedmieść, tak wspaniale wyczarowanych w Reymontowskiej „Ziemi obiecanej”.

Nie uleciał stąd jeszcze duch burzliwej przeszłości, zaklęty w murach świadczących o potęgę dawnych fortun. Spacerując wąskimi uliczkami wciąż czuje się atmosferę wieku pary i elektryczności.

Zapraszamy do miasta czterech kultur, miasta Rubinsteina, Tuwima oraz wybitnych absolwentów łódzkiej „filmówki”: Wajdy, Kieślowskiego czy Polańskiego.

Do zobaczenia w Łodzi.

Prof. dr hab. med. Konrad Rydyński

INSTYTUT MEDYCYN PRACY IM. PROF. J. NOFERA

Centralny Rejestr Chorób Zawodowych

Łódź 2004

polska medycyna pracy w zjednoczonej Europie...

INSTYTUT MEDYCYN PRACY IM. PROF. J. NOFERA



CHOROBY ZAWODOWE w Polsce w 2003 r.

OCCUPATIONAL DISEASES in Poland in 2003

INSTYTUT MEDYCYNY PRACY IM. PROF. J. NOFERA



INSTYTUT MEDYCYNY PRACY IM. PROF. J. NOFERA

Centralny Rejestr Chorób Zawodowych

Łódź 2004



Wydanie sfinansowane przez Główny Inspektorat Sanitarny i Instytut Medycyny Pracy
im. prof. J. Nofera w Łodzi

Pod redakcją

Neonili Szeszeni-Dąbrowskiej



38.643

Współpraca

Uruszula Wilczyńska, Wiesław Szymczak, Beata Peplowska

Opracowanie danych

Danuta Drożdż

Projekt okładki:

Ida Kuśmierczyk

Skład i redakcja techniczna

Alina Frymus

ISBN 83-88261-48-7

© 2004, Instytut Medycyny Pracy im. prof. J. Nofera w Łodzi

Rozpowszechnianie wydawnictw:

Tel./faks: (42) 6314-719, e-mail: ow@imp.lodz.pl



SPIS TREŚCI

Wprowadzenie	11
Choroby zawodowe w Polsce w 2003 r. według rodzaju choroby	23
Choroby zawodowe w Polsce w 2003 r. w porównaniu z rokiem poprzednim	25
Choroby zawodowe według płci, stażu pracy w narażeniu i wieku w chwili rozpoznania	29
Choroby zawodowe w Polsce w 2003 r. według rodzajów działalności społeczno-gospodarczej (PKD)	31
Zróznicowanie terytorialne zapadalności na choroby zawodowe	34
Wnioski	35
Tabele	
Część 1. Liczba przypadków chorób zawodowych i współczynniki zapadalności na 100 tys. zatrudnionych	37
Tabela 1.1. Choroby zawodowe w Polsce w latach 1980–2003	39
Tabela 1.2. Choroby zawodowe w Polsce w 2003 r. według jednostek chorobowych	40
Tabela 1.3. Choroby zawodowe wśród mężczyzn w Polsce w 2003 r. według jednostek chorobowych	42
Tabela 1.4. Choroby zawodowe wśród kobiet w Polsce w 2003 r. według jednostek chorobowych	44
Tabela 1.5. Zatrucia zawodowe ostre albo przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne w Polsce w 2003 r.	46
Tabela 1.6. Pylice płuc w Polsce w 2003 r.	47
Tabela 1.7. Choroby zawodowe opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu w Polsce w 2003 r.	47
Tabela 1.8. Zewnątrz pochodne alergiczne zapalenia pęcherzyków płucnych w Polsce w 2003 r.	47
Tabela 1.9. Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym w Polsce w 2003 r.	48
Tabela 1.10. Choroby zawodowe wywołane działaniem promieniowania jonizującego w Polsce w 2003 r.	48
Tabela 1.11. Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników środowiska pracy w Polsce w 2003 r.	49
Tabela 1.12. Choroby zawodowe skóry w Polsce w 2003 r.	49
Tabela 1.13. Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy w Polsce w 2003 r.	50
Tabela 1.14. Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy w Polsce w 2003 r.	50
Tabela 1.15. Zespół wibracyjny w Polsce w 2003 r.	50



Tabela 1.16. Choroby zawodowe układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi w Polsce w 2003 roku	51
Tabela 1.17. Choroby zawodowe zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa w Polsce w 2003 r.	51
Tabela 1.18. Choroby zawodowe w Polsce w latach 2001–2003 według jednostek chorobowych	52
Tabela 1.19. Choroby zawodowe w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	55
Tabela 1.20. Zatrucia ostre i przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	56
Tabela 1.21. Pylice płuc w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	57
Tabela 1.22. Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	58
Tabela 1.23. Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	59
Tabela 1.24. Astma oskrzelowa w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	60
Tabela 1.25. Zewnątrzpochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	61
Tabela 1.26. Alergiczny nieżyt nosa w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	62
Tabela 1.27. Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	63
Tabela 1.28. Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	64
Tabela 1.29. Nowotwory złośliwe w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	65
Tabela 1.30. Choroby skóry w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	66
Tabela 1.31. Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	67
Tabela 1.32. Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	68
Tabela 1.33. Trwały ubytek słuchu w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	69
Tabela 1.34. Zespół wibracyjny w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	70
Tabela 1.35. Choroby układu wzrokowego w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	71
Tabela 1.36. Choroby zakaźne lub pasożytnicze w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	72
Tabela 1.37. Choroby zawodowe w Polsce w 2003 roku według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	73



Tabela 1.38. Zatrucia ostre i przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	78
Tabela 1.39. Pylice płuc w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	78
Tabela 1.40. Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	80
Tabela 1.41. Przewlekłe obturacyjne zapalenia oskrzeli w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	83
Tabela 1.42. Astma oskrzelowa w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	84
Tabela 1.43. Zewnątrzpochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	86
Tabela 1.44. Alergiczny nieżyt nosa w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	88
Tabela 1.45. Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	90
Tabela 1.46. Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	92
Tabela 1.47. Nowotwory złośliwe w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	94
Tabela 1.48. Choroby skóry w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	96
Tabela 1.49. Przewlekłe choroby układu ruchu w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	98
Tabela 1.50. Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	100
Tabela 1.51. Obustronny trwały ubytek słuchu w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	102
Tabela 1.52. Zespół wibracyjny w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	104
Tabela 1.53. Choroby układu wzrokowego w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	106
Tabela 1.54. Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci	108
Tabela 1.55. Choroby zawodowe w Polsce w latach 2001–2003 według Polskiej Klasyfikacji Działalności	110
Tabela 1.56. Choroby zawodowe wśród pracowników ochrony zdrowia i opieki społecznej w Polsce w 2003 roku według Polskiej Klasyfikacji Działalności	112
Tabela 1.57. Choroby zawodowe stwierdzone w Polsce w 2003 roku wśród pracowników ochrony zdrowia ludzkiego według wybranych zawodów i miejsca pracy	114
Tabela 1.58. Choroby zawodowe stwierdzone w Polsce w 2003 roku wśród pracowników ochrony zdrowia ludzkiego według wybranych zawodów i jednostek chorobowych	114
Tabela 1.59. Choroby zawodowe w Polsce w 2003 roku według województw i jednostek chorobowych	116



Tabela 1.60. Choroby zawodowe w Polsce w latach 2001–2003 według województw	120
Tabela 1.61. Lista kolejności województw według liczby przypadków chorób zawodowych – Polska, 2003	120
Tabela 1.62. Lista kolejności województw według wielkości współczynnika zapadalności na choroby zawodowe – Polska, 2003	121
Tabela 1.63. Choroby zawodowe w Polsce w roku 2003 według jednostek chorobowych i wieku	121
Tabela 1.64. Choroby zawodowe wśród mężczyzn w Polsce w roku 2003 według jednostek chorobowych i wieku	123
Tabela 1.65. Choroby zawodowe wśród kobiet w Polsce w roku 2003 według jednostek chorobowych i wieku	125
Tabela 1.66. Choroby zawodowe w Polsce w latach 2001–2003 według wieku	127
Tabela 1.67. Choroby zawodowe w Polsce w 2003 roku według jednostek chorobowych i okresu narażenia na czynnik szkodliwy	128
Część 2. Liczba przypadków chorób zawodowych i współczynniki zapadalności na 100 tys. pracujących	133
Tabela 2.1. Choroby zawodowe w Polsce w latach 1994–2003	135
Tabela 2.2. Choroby zawodowe w Polsce w 2003 roku według jednostek chorobowych	168
Tabela 2.3. Choroby zawodowe wśród mężczyzn w Polsce w 2003 r. według jednostek chorobowych	138
Tabela 2.4. Choroby zawodowe wśród kobiet w Polsce w 2003 roku według jednostek chorobowych	140
Tabela 2.5. Choroby zawodowe w Polsce w latach 2001–2003 według jednostek chorobowych	142
Tabela 2.6. Choroby zawodowe w Polsce w latach 2001–2003 według województw	144
Wykresy	145
Ryc. 1. Struktura chorób zawodowych w Polsce w 2003 r.	147
Ryc. 2. Struktura chorób zawodowych wśród mężczyzn i kobiet w Polsce w 2003 r.	147
Ryc. 3. Choroby zawodowe w Polsce w latach 1980–2003	148
Ryc. 4. Zapadalność na wybrane choroby zawodowe w Polsce w latach 1980–2003	148
Ryc. 5. Trendy współczynników zapadalności na 100 tys. zatrudnionych na wybrane choroby zawodowe w Polsce w latach 1998–2003	149
Ryc. 6. Trendy współczynników zapadalności na 100 tys. zatrudnionych na choroby zawodowe w wybranych sekcjach według Polskiej Klasyfikacji Działalności w latach 1998–2003	149
Ryc. 7. Struktura zawodowych chorób zakaźnych i inwazyjnych wśród pracowników ochrony zdrowia i opieki społecznej w Polsce w 2003 r.	151
Ryc. 8. Wirusowe zapalenie wątroby wśród pracowników ochrony zdrowia i opieki społecznej w Polsce	151
Ryc. 9. Struktura zawodowych chorób zakaźnych i inwazyjnych wśród pracowników rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa w Polsce w 2003 roku	151
Ryc. 10. Choroby zawodowe w Polsce w latach 1998–2003 w zależności od okresu narażenia	152
Ryc. 11. Terytorialne zróżnicowanie zapadalności na choroby zawodowe w Polsce w 2003 r.	152



CONTENTS

Introduction	11
Occupational diseases in Poland in 2003 by nosologic units	23
Occupational diseases in Poland in 2003 in relation to previous year	25
Occupational diseases by gender, duration of exposure and age at diagnosis	29
Occupational diseases in Poland in 2003 by type socio-economic activity (NACE)	31
Geographical distribution of occupational diseases	34
Conclusions	35
Tables	
Part 1. Number of cases of occupational diseases and incidence rates per 100 thous. paid employees	37
Table 1.1. Occupational diseases in Poland, 1980–2003	39
Table 1.2. Occupational diseases in Poland in 2003 by nosologic units	40
Table 1.3. Occupational diseases among males in Poland in 2003 by nosologic units	42
Table 1.4. Occupational diseases among females in Poland in 2003 by nosologic units	44
Table 1.5. Acute and chronic occupational intoxications with chemical substances and their sequels in Poland, 2003	46
Table 1.6. Pneumoconioses in Poland, 2003	47
Table 1.7. Occupational diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust in Poland, 2003	47
Table 1.8. Extrinsic allergic alveolitis in Poland, 2003	47
Table 1.9. Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort in Poland, 2003	48
Table 1.10. Occupational diseases caused by ionizing radiation in Poland, 2003	48
Table 1.11. Malignant neoplasms induced by carcinogens present in work environment in Poland, 2003	49
Table 1.12. Occupational diseases of skin in Poland, 2003	49
Table 1.13. Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed in Poland, 2003	50
Table 1.14. Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed in Poland, 2003	50
Table 1.15. Vibration syndrome in Poland, 2003	50
Table 1.16. Occupational diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents in Poland, 2003	51
Table 1.17. Infectious and parasitic occupational diseases or their sequels in Poland, 2003	51
Table 1.18. Occupational diseases in Poland in 2001–2003 by nosologic units	52
Table 1.19. Occupational diseases in Poland in 2003 by NACE sections and gender	55



Table 1.20. Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels in Poland in 2003 by NACE sections and gender	56
Table 1.21. Pneumoconioses in Poland in 2003 by NACE sections and gender	57
Table 1.22. Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust in Poland in 2003 by NACE sections and gender	58
Table 1.23. Chronic obstructive bronchitis in Poland in 2003 by NACE sections and gender	59
Table 1.24. Bronchial asthma in Poland in 2003 by NACE sections and gender	60
Table 1.25. Extrinsic allergic alveolitis in Poland in 2003 by NACE sections and gender	61
Table 1.26. Allergic rhinitis in Poland in 2003 by NACE sections and gender	62
Table 1.27. Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort in Poland in 2003 by NACE sections and gender	63
Table 1.28. Diseases caused by ionizing radiation in Poland in 2003 by NACE sections and gender	64
Table 1.29. Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment in Poland in 2003 by NACE sections and gender	65
Table 1.30. Skin diseases in Poland in 2003 by NACE sections and gender	66
Table 1.31. Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed in Poland in 2003 by NACE sections and gender	67
Table 1.32. Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed in Poland in 2003 by NACE sections and gender	68
Table 1.33. Bilateral permanent noise-induced hearing loss in Poland in 2003 by NACE sections and gender	69
Table 1.34. Vibration syndrome in Poland in 2003 by NACE sections and gender	70
Table 1.35. Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents in Poland in 2003 by NACE sections and gender	71
Table 1.36. Infectious and parasitic diseases or their sequels in Poland in 2003 by NACE sections and gender	72
Table 1.37. Occupational diseases in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	73
Table 1.38. Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	76
Table 1.39. Pneumoconioses in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	78
Table 1.40. Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	80
Table 1.41. Chronic obstructive bronchitis in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	83
Table 1.42. Bronchial asthma in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	84
Table 1.43. Extrinsic allergic alveolitis in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	86
Table 1.44. Allergic rhinitis in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	88
Table 1.45. Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	90
Table 1.46. Diseases caused by ionizing radiation in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	92



Table 1.47. Malignant neoplasms in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	94
Table 1.48. Skin diseases in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	96
Table 1.49. Chronic diseases of locomotor system in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	98
Table 1.50. Chronic diseases of peripheral nervous system in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	100
Table 1.51. Bilateral permanent noise-induced hearing loss in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	102
Table 1.52. Vibration syndrome in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	104
Table 1.53. Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	106
Table 1.54. Infectious and parasitic diseases or their sequels in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender	108
Table 1.55. Occupational diseases in Poland in 2001–2003 by NACE sections and divisions	110
Table 1.56. Occupational diseases among workers of Health and Social Work in Poland in 2003 by NACE groups and classes and nosologic units	112
Table 1.57. Occupational diseases among employees of human health activities by profession and workplace, Poland, 2003	114
Table 1.58. Occupational diseases among employees of human health activities by selected professions and nosologic units, Poland, 2003	114
Table 1.59. Occupational diseases in Poland in 2003 by voivodships and nosologic units	116
Table 1.60. Occupational diseases in Poland in 2001–2003 by voivodships	120
Table 1.61. Rank-list of voivodships by number of cases of occupational diseases – Poland, 2003	120
Table 1.62. Rank-list of voivodships by rate of occupational diseases – Poland, 2003	121
Table 1.63. Occupational diseases in Poland in 2003 by nosologic units and age	121
Table 1.64. Occupational diseases among males in Poland in 2003 by nosologic units and age	122
Table 1.65. Occupational diseases among females in Poland in 2003 by nosologic units and age	125
Table 1.66. Occupational diseases in Poland in 2001–2003 by age	127
Table 1.67. Occupational diseases in Poland in 2003 by nosologic units and duration of exposure to harmful agent	128

Part 2. Number of cases of occupational diseases and incidence rates per 100 thous. employed persons 133

Table 2.1. Occupational diseases in Poland, 1994–2003	135
Table 2.2. Occupational diseases in Poland in 2003 by nosologic units	136
Table 2.3. Occupational diseases among males in Poland in 2003 by nosologic units	138
Table 2.4. Occupational diseases among females in Poland in 2003 by nosologic units	140
Table 2.5 Occupational diseases in Poland in 2001–2003 by nosologic units	142
Table 2.6 Occupational diseases in Poland in 2001–2003 by voivodships	144

Figures 145

Fig. 1. Structure of occupational diseases in Poland, 2003	147
Fig. 2. Structure of occupational diseases among males and females in Poland, 2003	147



Fig. 3. Occupational diseases in Poland, 1980–2003	148
Fig. 4. Selected categories of occupational diseases in Poland, 1980–2003	148
Fig. 5. Trends in incidence (rate per 100 thous. paid employees) of selected occupational diseases, Poland, 1998–2003	149
Fig. 6. Trends in incidence (rate per 100 thous. paid employees) of occupational diseases in selected NACE sections, Poland 1998–2003	150
Fig. 7. Structure of invasive and contagious occupational diseases among health and social workers in Poland, 2003	151
Fig. 8. Viral hepatitis among health and social workers according to voivodships, Poland	151
Fig. 9. Structure of invasive and contagious occupational diseases among agriculture, hunting and forestry workers in Poland, 2003	151
Fig. 10. Occupational diseases according to exposure duration, Poland, 1980–2003	152
Fig. 11. Geographical distribution of the incidence rate of occupational diseases, Poland, 2003	152



WPROWADZENIE

Choroby zawodowe stanowią istotne ogniwo w łańcuchu informacji o zdrowiu ludzi pracujących i o warunkach ich środowiska zawodowego. Stąd też istnieje ciągłe zapotrzebowanie na aktualne informacje o epidemiologicznej sytuacji w zakresie tych schorzeń. Celem praktycznym takiego opracowania jest wskazanie grup najwyższego ryzyka wystąpienia patologii związanej z warunkami pracy, i podjęcie niezbędnych działań profilaktycznych (technicznych i medycznych) zmniejszających ryzyko jej wystąpienia.

Roczne opracowania o zapadalności na choroby zawodowe w Polsce, ukazujące się w formie biuletynu, stanowią jedyne pełne źródło informacji o stwierdzonych w naszym kraju chorobach zawodowych. Opracowania te są przygotowywane przez Instytut Medycyny Pracy w Łodzi od 1971 r. Co roku tworzony jest nowy zbiór, składający się ze stwierdzonych w danym roku chorób zawodowych. Powstaje w ten sposób bank danych, zawierający obecnie ponad 240 tysięcy przypadków, dla którego potrzeb wprowadzono system komputerowy umożliwiający dokonywanie analiz statystycznych w dowolnych przedziałach czasowych. Tym samym stworzono merytoryczne i techniczne podstawy funkcjonowania Centralnego Rejestru Chorób Zawodowych.

Znowelizowany Kodeks pracy w artykule 237 nakłada na Ministerstwo Zdrowia obowiązek określenia w drodze rozporządzenia sposobu dokumentowania chorób zawodowych i ich skutków, a także obliguje do utworzenia i prowadzenia rejestru tych chorób. Wykonaniem powyższej delegacji są: Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 lipca 2002 r. w sprawie wykazu chorób zawodowych, szczegółowych zasad postępowania w sprawach zgłaszania, podejrzenia, rozpoznawania i stwierdzania chorób zawodowych oraz podmiotów właściwych w tych sprawach (DzURP z 2002 r., nr 132) oraz Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 sierpnia 2002 r. w sprawie sposobu dokumentowania chorób zawodowych i skutków tych chorób (DzURP z 2002 r., nr 132).

Powyższe akty prawne ujmują w jednolity system całość zagadnień związanych z chorobami zawodowymi występującymi w Polsce, w tym także sprawę Centralnego Rejestru Chorób Zawodowych przez zobowiązanie Instytutu Medycyny Pracy im. prof. dra J. Nofera w Łodzi do jego utworzenia i prowadzenia.

Prowadzenie Rejestru i analiz występowania chorób zawodowych w Polsce zgodne jest z zaleceniem Komisji Unii Europejskiej z 22 maja 1990 r. dla państw członkowskich, dotyczącym przyjęcia Europejskiego Wykazu Chorób Zawodowych 90/326/EWG/Official Journal of the European Communities No L/160/39 z dnia 26.06.1990 r.

Analiza zapadalności na choroby zawodowe w 2003 r. analogicznie do lat ubiegłych, przeprowadzona została na podstawie informacji zawartych w indywidualnych „Kartach



stwierdzenia choroby zawodowej”, przesyłanych przez stacje sanitarno-epidemiologiczne do Centralnego Rejestru Chorób Zawodowych IMP w Łodzi.

Począwszy od 2003 r. zapadalność na choroby zawodowe analizowana jest wg grup wykazu obowiązującego od września 2002 r. W związku ze zmianami w wykazie analizy porównawcze i określanie dynamiki zmian na podstawie długoletniego trendu zapadalności możliwe są więc tylko dla niektórych grup chorób.

Zapadalność na choroby zawodowe analizowana jest na podstawie współczynników zapadalności obliczanych na 100 tys. osób odnoszących się do:

- liczby osób zatrudnionych* – tabele w tekście (1–6) oraz w części 1 (1.1–1.67)
- liczby osób pracujących* – tabele w części 2 (2.1–2.6).

Generalnie ujmując, według przyjętych definicji dane o zatrudnionych dotyczą wyłącznie pracowników zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowy o pracę, mianowania, powołania). Obejmują one pracowników pełnozatrudnionych, łącznie z sezonowymi i dorywczo zatrudnionymi, oraz niepełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy. Dane te pochodzą ze sprawozdań jednostek zobowiązanych do przekazywania danych do urzędów statystycznych. W liczbie pracujących uwzględnia się także właścicieli i współwłaścicieli, agentów, osoby wykonujące pracę nakładczą, duchownych, osoby pracujące w fundacjach, stowarzyszeniach. Do liczby osób pracujących w rolnictwie wliczeni są pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych, właściciele zwierząt gospodarskich, pracujący w obsłudze rolnictwa, członkowie spółdzielni produkcji rolniczej (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin). Liczba osób pracujących określona została na podstawie przeprowadzonego przez GUS badania stanu pracujących na dzień 31 grudnia 2001 r.

W opracowaniu zawarto dane dotyczące chorób zawodowych według jednostek chorobowych, płci i wieku osób, u których stwierdzono chorobę zawodową, przyczyn wywołujących patologię, długości trwania narażenia na czynniki szkodliwe w środowisku pracy oraz rodzaju działalności na podstawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD).

Biuletyn zawiera także informacje o zapadalności na choroby zawodowe (na 100 tys. zatrudnionych oraz na 100 tys. pracujących) według jednostek chorobowych, sekcji i działów PKD oraz województw.

* Według kryteriów GUS zawartych w publikacji: Pracujący w gospodarce narodowej w 2002 r. GUS. Warszawa 2003.



Proces orzekania o chorobie zawodowej

I instancja

- | | |
|--|--|
| <p>Podjęcie</p> <p>Zgłoszenie</p> | <ul style="list-style-type: none"> • lekarz, lekarz stomatolog, lekarz weterynarii, (poprzez lekarza profilaktyka) pracownik, pracodawca |
| <p>Rozpoznanie</p> <p>Orzeczenie</p> | <ul style="list-style-type: none"> • lekarz o określonych przepisami kwalifikacjach (medycyna pracy) zatrudniony w następujących jednostkach organizacyjnych: <ul style="list-style-type: none"> • poradnia i oddziały chorób zawodowych WOMP • katedry, poradnie i kliniki akademii medycznej • przychodnie i oddziały chorób zakaźnych poziomu wojewódzkiego • jednostki zakładów opieki zdrowotnej hospitalizujące pracowników z powodu ostrych objawów choroby |
| <p>Stwierdzenie</p> <p>Decyzja administracyjna</p> | <ul style="list-style-type: none"> • właściwy państwowy inspektor sanitarny |

II instancja

Postępowanie odwoławcze

- | | |
|--|---|
| <p>Rozpoznanie</p> <p>Orzeczenie</p> | <ul style="list-style-type: none"> • lekarz o określonych przepisami kwalifikacjach (medycyna pracy) zatrudniony w następujących jednostkach organizacyjnych: <ul style="list-style-type: none"> • przychodnie, oddziały klinicznych jednostek badawczo-rozwojowych w dziedzinie medycyny pracy (instytutów) • katedry, poradnie i kliniki chorób zakaźnych i inwazyjnych akademii medycznej, a także jednostki badawczo-rozwojowe prowadzące rozpoznanie i leczenie gruźlicy |
| <p>Stwierdzenie</p> <p>Decyzja administracyjna</p> | <ul style="list-style-type: none"> • państwowy wojewódzki inspektor sanitarny |

Od decyzji państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego przysługuje złożenie skargi do Naczelnego Sądu Administracyjnego



Wykaz chorób zawodowych*
The list of occupational diseases*

Choroby zawodowe Occupational diseases		Okres, w którym wystąpienie udokumentowanych objawów chorobowych upoważnia jeszcze do rozpoznania choroby zawodowej pomimo wcześniejszego zakończenia narażenia zawodowego The period of time since termination of exposure to a given occupational hazard when manifested symptoms can be related to an occupational disease
1	2	
1. Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez następujące substancje chemiczne: <i>Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels:</i>		w przypadku zatruc ostrych – 3 dni; w przypadku zatruc przewlekłych – nie określa się <i>in acute intoxication – 3 days; in chronic intoxication – non specified</i>
1) antymon lub jego związki <i>antimony and its compounds</i>		
2) arsen lub jego związki <i>arsenic and its compounds</i>		
3) bar lub jego związki <i>barium and its compounds</i>		
4) beryl lub jego związki <i>beryllium and its compounds</i>		
5) chrom lub jego związki <i>chromium and its compounds</i>		
6) kadm lub jego związki <i>cadmium and its compounds</i>		
7) kobalt lub jego związki <i>cobalt and its compounds</i>		
8) mangan lub jego związki <i>manganese and its compounds</i>		
9) nikiel lub jego związki <i>nickel and its compounds</i>		
10) ołów lub jego związki <i>lead and its compounds</i>		
11) rtęć lub jej związki <i>mercury and its compounds</i>		
12) wanad lub jego związki <i>vanadium and its compounds</i>		
13) wolfram lub jego związki <i>wolfram (tungsten) and its compounds</i>		
14) amoniak <i>ammonia</i>		
15) azotany (V) lub (III) <i>nitrates (V) and (III)</i>		

* Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 lipca 2002 r. w sprawie wykazu chorób zawodowych (...). DzURP z 2002, nr 132, poz. 115.

* Law Gazette 2002, no. 132, 115.



	1	2
16)	brom	
	<i>bromine</i>	
17)	chlor	
	<i>chlorine</i>	
18)	chlorowodór	
	<i>hydrogen chloride</i>	
19)	cyjanki lub związki pochodne	
	<i>cyanides and derivative compounds</i>	
20)	fluor lub jego związki	
	<i>fluorine and its compounds</i>	
21)	fosfor lub jego związki	
	<i>phosphorus and its compounds</i>	
22)	fosgen	
	<i>phosgene</i>	
23)	izocyjaniany	
	<i>isocyanates</i>	
24)	jod	
	<i>iodine</i>	
25)	kwas azotowy (V)	
	<i>nitric(V)acid</i>	
26)	kwas cyjanowodorowy	
	<i>hydrocyanic acid</i>	
27)	kwas siarkowy (VI)	
	<i>sulfuric acid (VI)</i>	
28)	ozon	
	<i>ozone</i>	
29)	siarkowodór	
	<i>hydrogen sulfide</i>	
30)	tlenek węgla	
	<i>carbon monoxide</i>	
31)	tlenki azotu	
	<i>nitric oxides</i>	
32)	tlenki siarki	
	<i>sulfur oxides</i>	
33)	akrylonitryl	
	<i>acrylonitrile</i>	
34)	alkohol butylowy, metylowy lub izopropylowy	
	<i>butyl, methyl and isopropyl alcohol</i>	
35)	aminy alifatyczne lub ich chlorowcopochodne	
	<i>aliphatic amines and their halogen derivatives</i>	
36)	aminy aromatyczne lub hydrazyny albo ich pochodne	
	<i>aromatic amines and hydrazines or their derivatives</i>	
37)	benzen lub jego homologi	
	<i>benzene and its homologues</i>	
38)	chinony	
	<i>quinones</i>	
39)	chlorowcopochodne sulfonianów alkiloarylowych	
	<i>halogenated alkylaryl sulfonates</i>	
40)	chlorowcopochodne tlenków alkiloarylowych	
	<i>halogenated acryl oxides</i>	



Wykaz chorób zawodowych – cd.
The list of occupational diseases – cont.

1	2
41)	chlorowcopochodne węglowodorów alifatycznych lub alicyklicznych <i>halogenated aliphatic or alicyclic hydrocarbons</i>
42)	chlorowcopochodne węglowodorów aromatycznych <i>halogenated aromatic hydrocarbons</i>
43)	disiarczek węgla <i>carbon disulfide</i>
44)	estry fosforoorganiczne <i>organophosphorus ethers</i>
45)	eter metylowy, eter etylowy, eter izopropylowy, eter dietylowy, eter dichloroizopropylowy, gwajakol, eter metylowy lub etylowy glikolu etylenowego <i>methyl ether, ethyl ether, isopropyl ether, diethyl ether, dichloroisopropyl ether, guaiacol, ethylene glycol methyl or ethyl ether</i>
46)	fenol lub jego homologi albo ich chlorowcopochodne lub nitropochodne <i>phenol and its homologues or its halogen derivatives and nitro derivatives</i>
47)	formaldehyd <i>formaldehyde</i>
48)	glikol etylenowy, glikol dietylenowy, 1,4 butandiol lub ich nitrowe pochodne, nitrowe pochodne glikoli lub gliceryny <i>ethylene glycol, diethylene glycol, 1,4 butanediol and its nitro derivatives, glycols and glycerol nitro derivatives</i>
49)	ketony lub ich chlorowcopochodne <i>ketones and its halogen derivatives</i>
50)	kwasy organiczne <i>organic acids</i>
51)	naftalen lub jego homologi <i>naphthalene and its homologues</i>
52)	naftole lub ich homologi lub ich chlorowcopochodne <i>naphhtols and their homologues or halogen derivatives</i>
53)	nitropochodne węglowodorów aromatycznych <i>aromatic hydrocarbons and their nitro derivatives</i>
54)	nitropochodne węglowodorów alifatycznych <i>aliphatic hydrocarbons and their nitro derivatives</i>
55)	styren lub dietylobenzen <i>styrene and diethylbenzene</i>
56)	węglowodory alifatyczne lub alicykliczne występujące w benzynie lub benzynie lakowej <i>aliphatic hydrocarbons occurring in petrol or in mineral spirits</i>
57)	inne substancje chemiczne <i>other chemical substances</i>



1	2
2. Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	3 dni 3 days
3. Pylice płuc: <i>Pneumoconioses</i>	
1) pylica krzemowa <i>silicosis</i>	nie określa się <i>not specified</i>
2) pylica górników kopalń węgla <i>coal workers' pneumoconiosis</i>	nie określa się <i>not specified</i>
3) pylico-gruźlica <i>pneumoconiosis associated with tuberculosis</i>	nie określa się <i>not specified</i>
4) pylica spawaczy <i>welders' pneumoconiosis</i>	nie określa się <i>not specified</i>
5) pylica azbestowa <i>asbestosis</i>	nie określa się <i>not specified</i>
6) inne rodzaje pylic <i>other types of pneumoconiosis</i>	nie określa się <i>not specified</i>
4. Choroby opłucnej lub osierdza wywołane pyłem azbestu: <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestod dust</i>	
1) rozległe zgrubienia opłucnej <i>diffuse thickening of pleura</i>	nie określa się <i>not specified</i>
2) rozległe blaszki opłucnej lub osierdza <i>diffuse plaques of pleura or pericardium</i>	nie określa się <i>not specified</i>
3) wysięk opłucnowy <i>pleural exudate</i>	3 lata 3 years
5. Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, które spowodowało trwałe upośledzenie sprawności wentylacyjnej płuc z obniżeniem natężonej objętości objętości wydechowej pierwszosekundowej (FEV ₁) poniżej 50% wartości należnej, wywołane narażeniem na pyły lub gazy drażniące (jeżeli w ostatnich 10 latach pracy zawodowej były przypadki stwierdzenia na stanowisku pracy przekroczeń odpowiednich normatywów higienicznych) <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation (FEV₁ < 50% of predicted value) induced by exposure to dusts and irritant gases, if within the last 10 years of occupational exposure an excess of TLV was documented</i>	1 rok
6. Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	1 rok 1 year
7. Zewnętrzne pochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych: <i>Extrinsic allergic alveolitis:</i>	
1) postać ostra i podostra <i>acute or sub-acute form</i>	1 rok 1 year
2) postać przewlekła <i>chronic form</i>	3 lata 3 years
8. Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	1 dzień 1 day



Wykaz chorób zawodowych – cd.
The list of occupational diseases – cont.

1	2
9. Byssinoza <i>Byssinosis</i>	1 rok <i>1 year</i>
10. Beryloza <i>Berylliosis</i>	nie określa się <i>not specified</i>
11. Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	nie określa się <i>not specified</i>
12. Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	1 rok <i>1 year</i>
13. Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	1 rok <i>1 year</i>
14. Przedziurawienie przegrody nosa wywołane substancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	2 lata <i>2 years</i>
15. Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym, trwającym co najmniej 15 lat: <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort lasting at least 15 years:</i>	
1) guzki głosowe twarde <i>hard vocal nodules</i>	2 lata <i>2 years</i>
2) wtórne zmiany przerostowe fałdów głosowych <i>secondary hypertrophic changes of vocal folds</i>	2 lata <i>2 years</i>
3) niedowład mięśni przywodzących i napinających fałdy głosowe z niedomykalnością fonacyjną głośni i trwałą dysfonią <i>paresis of adductor and tensor vocal fold muscles, with glottis insufficiency and persistent hoarseness</i>	2 lata <i>2 years</i>
16. Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego: <i>Diseases caused by ionizing radiation:</i>	
1) ostra choroba popromienna uogólniona po napromieniowaniu całego ciała lub przeważającej jego części <i>acute radiation sickness as a consequence of whole body, or greater part of body, irradiation</i>	2 miesiące <i>2 months</i>
2) ostra choroba popromienna o charakterze zmian zapalnych lub zapalno-martwiczych skóry i tkanki podskórnej <i>acute radiation sickness of the type of inflammatory or inflammatory-necrotic changes of skin or subcutaneous tissue</i>	1 miesiąc <i>1 months</i>
3) przewlekłe popromienne zapalenie skóry <i>chronic dermatitis due to radiation</i>	nie określa się <i>not specified</i>
4) przewlekłe uszkodzenie szpiku kostnego <i>chronic lesion of bone marrow</i>	3 lata <i>3 years</i>



1	2
5) zaćma popromienna <i>cataract due to radiation</i>	10 lat <i>10 years</i>
6) nowotwory złośliwe z prawdopodobieństwem indukcji przekraczającym 10% <i>malignant neoplasms for which the probability of induction by radiation is greater than 10%</i>	indywidualnie, po oszacowaniu ryzyka <i>determined individually, after risk assessment</i>
17. Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi: <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment:</i>	indywidualnie w zależności od okresu latencji nowotworu <i>determined individually in relation to latency period for neoplasms</i>
1) rak płuca <i>lung cancer</i>	
2) międzybłoniak opłucnej albo otrzewnej <i>pleural or peritoneal mesothelioma</i>	
3) nowotwór układu krwiotwórczego <i>neoplasms of haematopoietic system</i>	
4) nowotwór skóry <i>skin cancer</i>	
5) nowotwór pęcherza moczowego <i>bladder cancer</i>	
6) naczyniako-mięsak wątroby <i>angiosarcoma of liver</i>	
7) inne nowotwory <i>other neoplasms</i>	
18. Choroby skóry: <i>Skin diseases:</i>	
1) alergiczne kontaktowe zapalenie skóry <i>allergic contact dermatitis</i>	5 lat <i>5 years</i>
2) kontaktowe zapalenie skóry z podrażnienia <i>irritant contact dermatitis</i>	1 miesiąc <i>1 month</i>
3) trądzik olejowy, smarowy lub chlorowy o rozległym charakterze <i>oil acne, chloroacne, coal tar acne of diffuse nature</i>	1 miesiąc <i>1 month</i>
4) drożdżakowe zapalenie skóry rąk u osób pracujących w warunkach sprzyjających rozwojowi drożdżaków chorobotwórczych <i>candida infections: hand intertrigo, nail dystrophy with paronychia due to working conditions</i>	1 miesiąc <i>1 month</i>
5) grzybice skóry u osób stykających się z materiałem biologicznym pochodzącym od zwierząt <i>dermatophyte infections due to contact with biological material from animals</i>	1 miesiąc <i>1 month</i>
6) pokrzywka kontaktowa <i>contact urticaria</i>	1 rok <i>1 year</i>
7) toksyczne zapalenie skóry z przebarwieniem wywołane przez smary lub oleje <i>melanodermitis toxica</i>	2 lata <i>2 years</i>



Wykaz chorób zawodowych – cd.
The list of occupational diseases – cont.

1	2
8) liszaj płaski kontaktowy wywołany odczynnikami stosowanymi w fotografii barwnej <i>contact lichen planus caused by photographic chemicals</i>	2 lata 2 years
9) fotodermatozy zawodowe <i>occupational photodermatoses</i>	3 lata 3 years
10) rozległe szpecące odbarwienia lub przebarwienia skóry albo inkrustacja skóry cząstkami ciał obcych <i>changes in skin colour due to chemical occupational exposure or incrustation of skin with foreign body particles</i>	3 lata 3 years
19. Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy: <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed:</i>	
1) przewlekłe zapalenie ścięgna i jego pochewki <i>tendovaginitis</i>	1 rok 1 year
2) przewlekłe zapalenie kaletki maziowej <i>bursitis</i>	1 rok 1 year
3) przewlekłe uszkodzenie łąkotki <i>lesion of meniscus</i>	1 rok 1 year
4) przewlekłe uszkodzenie torebki stawowej <i>lesion of articular capsule</i>	1 rok 1 year
5) przewlekłe zapalenie okołostawowe barku <i>periarticular inflammation of shoulder joint</i>	1 rok 1 year
6) przewlekłe zapalenie nadkłykcia kości ramiennej <i>epicondylitis of shoulder bone</i>	1 rok 1 year
7) zmęczeniowe złamanie kości <i>fatigue-induced bone fracture</i>	1 rok 1 year
8) martwica kości nadgarstka <i>wrist bone necrosis</i>	1 rok 1 year
20. Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy: <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	
1) zespół cieśni w obrębie nadgarstka <i>carpal tunnel syndrome</i>	1 rok 1 year
2) zespół rowka nerwu łokciowego <i>groove of ulnar nerve syndrome</i>	1 rok 1 year
21. Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem, wyrażony podwyższeniem progu słuchu o wielkości co najmniej 45 dB w uchu lepiej słyszającym, obliczony jako średnia arytmetyczna dla częstotliwości audiometrycznych 1,2 i 3 kHz <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type, amounting to at least 45 dB in better ear as a pure tone average for 1.2 and 3 kHz audiometric frequencies</i>	2 lata 2 years



1	2
22. Zespół wibracyjny: <i>Vibration syndrome</i>	
1) postać naczyniowo-nerwowa <i>vibratory angioneuropathy</i>	1 rok <i>1 year</i>
2) postać kostno-stawowa <i>osteoarticular form</i>	3 lata <i>3 years</i>
3) postać mieszana: naczyniowo-nerwowa i kostno-stawowa <i>mixed form: angioneuropathy and osteoarticular disorders</i>	3 lata <i>3 years</i>
23. Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego: <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	
1) choroba dekompresyjna <i>decompression sickness</i>	5 lat <i>5 years</i>
2) urazy ciśnieniowe <i>barotrauma</i>	3 dni <i>3 days</i>
3) następstwa oddychania mieszaninami gazowymi pod zwiększonym ciśnieniem <i>sequels of compressed air breathing</i>	3 dni <i>3 days</i>
24. Choroby wywołane działaniem wysokich albo niskich temperatur otoczenia: <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	
1) udar cieplny albo jego następstwa <i>heat stroke and its sequels</i>	1 rok <i>1 year</i>
2) wyczerpanie cieplne albo jego następstwa <i>heat exhaustion and its sequels</i>	1 rok <i>1 year</i>
3) odmroziny <i>frostbites</i>	1 rok <i>1 year</i>
25. Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi: <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents:</i>	
1) alergiczne zapalenie spojówek <i>allergic conjunctivitis</i>	1 rok <i>1 year</i>
2) ostre zapalenie spojówek wywołane promieniowaniem nadfioletowym <i>acute conjunctivitis induced by ultraviolet radiation</i>	1 dzień <i>1 day</i>
3) epidemiczne wirusowe zapalenie spojówek lub rogówki <i>epidemic viral conjunctivitis or keratitis</i>	1 rok <i>1 year</i>
4) zwyrodnienie rogówki wywołane czynnikami drażniącymi <i>keratopathy induced by irritant agents</i>	3 lata <i>3 years</i>
5) zaćma wywołana działaniem promieniowania podczerwonego lub długofalowego nadfioletowego <i>cataract induced by infrared or long-wave ultraviolet radiation</i>	10 lat <i>10 years</i>



Wykaz chorób zawodowych – cd.
The list of occupational diseases – cont.

1	2
6) centralne zmiany zwyrodnieniowe siatkówki i naczyńówki wywołane krótkofalowym promieniowaniem podczerwonym lub promieniowaniem widzialnym z obszaru widma niebieskiego central retinal and choroidal degeneration induced by short-wave infrared radiation or visible radiation of blue spectrum	3 lata 3 years
26. Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa: Infectious and parasitic diseases or their sequels:	
1) wirusowe zapalenie wątroby viral hepatitis	nie określa się non specified
2) borelioza borreliosis	nie określa się non specified
3) gruźlica tuberculosis	nie określa się non specified
4) brucelloza brucellosis	nie określa się non specified
5) pełzakowica amoebiasis	nie określa się non specified
6) zimnica malaria	nie określa się non specified
7) inne choroby zakaźne lub pasożytnicze other infectious or parasitic diseases	nie określa się non specified



CHOROBY ZAWODOWE W POLSCE W 2003 R. WEDŁUG JEDNOSTEK CHOROBOWYCH

W 2003 r. stwierdzono w Polsce 4365 przypadków chorób zawodowych. Roczny współczynnik zachorowalności wyniósł 46,6 przypadków na 100 tys. zatrudnionych. Najwyższe współczynniki zachorowalności dotyczyły przewlekłych chorób narządu głosu, pylic płuc, uszkodzeń słuchu, chorób zakaźnych lub pasożytniczych, chorób skóry, zespołu wibracyjnego oraz zatruc (tab. 1). Wymienione grupy chorób obejmowały 3711 przypadków, stanowiąc 85,0% wszystkich stwierdzonych chorób zawodowych.

Tabela 1. Choroby zawodowe o najwyższych współczynnikach zapadalności w Polsce w 2003 roku według płci
Table 1. Occupational diseases with the highest incidence rate in Poland, 2003 by gender

Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>	Współczynnik na 100 000 zatrudnionych <i>Rate per 100 000 paid employees</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	46,6	54,5	38,0
Przewlekłe choroby narządu głosu <i>Chronic diseases of vocal organ</i>	11,7	3,5	20,7
Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	8,6	15,4	1,4
Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	7,9	14,6	0,6
Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	5,9	5,4	6,3
Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	2,3	1,9	2,7
Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	1,7	3,1	0,2
Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa <i>Acute and chronic intoxications and their sequels</i>	1,4	1,9	0,9

Największą zapadalnością odznaczały się przewlekłe choroby narządu głosu, spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym – 1100 przypadków, tj. 25,2% wszystkich chorób zawodowych. Dominowały tu niedowłady strun głosowych stanowiąc 57,8% przypadków w tej grupie (636 stwierdzeń) i zmiany przerostowe fałdów głosowych – 26,2% (288 stwierdzeń).

Drugą grupą, pod względem poziomu zapadalności, były pylice płuc (809 przypadków, tj. 18,6% ogółu chorób zawodowych). Dominowały pylice górników kopalń węgla z liczbą 502 przypadków (62,1% w tej grupie), pylica azbestowa – 151 przypadków (18,7%) i pylica krzemowa – 116 przypadków (14,3%).

Na trzecim miejscu znalazł się obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego – 738 przypadków, tj. 16,9% ogółu chorób zawodowych.

Kolejną grupę stanowiły choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa, w której stwierdzono 550 przypadków, co stanowiło 12,6% wszystkich chorób zawodowych. W grupie tej przeważały: borelioza – 221 przypadków (40,2% tej grupy), wirusowe zapalenia wątroby – 186 przypadków (tj. 33,8% ogółu chorób tej grupy, w 117 przypadkach było to wzw typu C, a w 56 przypadkach typu B) i gruźlica – 93 przypadki (16,9% ogółu chorób zakaźnych).

Choroby skóry z liczbą 214 przypadków stanowiły 4,9% ogólnej liczby chorób zawodowych. Alergiczne kontaktowe zapalenia skóry, stwierdzone u 190 chorych stanowiły 88,8% ogółu chorób w tej grupie.

Stwierdzono 164 przypadki zespołu wibracyjnego, tj. 3,8% wszystkich chorób zawodowych. Dominowały zmiany kostno-stawowe, które występowały u 82 osób (50% ogółu przypadków tej grupy). Zaburzenia naczyniowo-nerwowe stwierdzono u 48 osób, a zmiany o charakterze mieszanym u 34 osób.

W 2003 r. stwierdzono ogółem 136 przypadków ostrych i przewlekłych zatruc substancjami chemicznymi lub ich następstw (tj. 3,1% wszystkich stwierdzonych w tym czasie chorób zawodowych). Wśród czynników przyczynowych najczęściej występowały: dwusiarczek węgla – 68 przypadków, tj. 50% wszystkich zatruc, tlenek węgla – 22 przypadki tj. 16,2% oraz ołów i jego związki nieorganiczne – 6 przypadków, tj. 4,4%. Wymienione czynniki były przyczyną 70,6% wszystkich zatruc.

Zatrucia ostre, tzn. takie, których objawy występują po narażeniu nieprzekraczającym jednej zmiany roboczej, stanowiły 33,8% ogółu zatruc. W większości (21 przypadków z 46) były to zatrucia tlenkiem węgla.

Odnotowano 87 przypadków nowotworów, w tym 79 kwalifikowanych w grupie 17. oraz 8 przypadków w grupie 16. (spowodowanych promieniowaniem jonizującym). Wśród tych pierwszych jako czynnik przyczynowy najczęściej wymieniano azbest (41 przypadków) i wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (8 przypadków), zaś najliczniejszymi umiejscowieniami były: płuco (46 przypadków), opłucna (12 przypadków) i drogi moczowe (4 przypadki).



CHOROBY ZAWODOWE W POLSCE W 2003 R. W PORÓWNANIU Z ROKIEM POPRZEDNIM

Na przestrzeni lat widoczne jest zróżnicowanie zapadalności na choroby zawodowe ogółem, a także przy uwzględnieniu poszczególnych grup schorzeń. W 2003 r. liczba nowo stwierdzonych chorób zawodowych w porównaniu do 2002 r. zmniejszyła się o 550 przypadków tj. o 11,2%.

Porównanie liczby przypadków poszczególnych grup chorób jest utrudnione ze względu na zmienioną listę chorób zawodowych*. Jednak spośród grup chorób figurujących zarówno w poprzedniej jak i obecnie obowiązującej liście największy wpływ na zmniejszenie ogólnej liczby stwierdzonych chorób zawodowych w 2003 r. w porównaniu z rokiem poprzednim miało zmniejszenie liczby uszkodzeń słuchu, o 177 przypadków (tj. 19,3%), chorób zakaźnych lub pasożytniczych – spadek o 134 przypadki (tj. 19,6%) oraz przewlekłych chorób narządu głosu związanych z nadmiernym wysiłkiem głosowym – o 125 przypadków, tj. 10,2% (tabela 2 i 3).

Tabela 2. Liczba chorób zawodowych w roku 2003 w stosunku do roku 2002 według jednostek chorobowych
Table 2. Occupational diseases in 2003 in relation to 2002 by nosologic units

Jednostki chorobowe <i>Nosologic units</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>		Wzrost, spadek <i>Increase, decrease</i>	
	2002	2003	liczba number	%
Ogółem <i>Total</i>	4915	4365	-550	-11,2
1 Zatrucia ostre albo przewlekłe wywołane substancjami chemicznymi lub ich następstwa <i>Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels</i>	94	136	+42	+44,7
2 ^a Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	–	1		
3 Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	692	809	+117	+16,9
4 ^a Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i>	–	53		
5 Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, które spowodowało trwałe upośledzenie sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	51	42	-9	-17,6
6 ^a Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	–	129		

* Poprzednia lista obowiązywała do września 2002 r. i według niej były opracowane dane za rok 2002.



Tabela 2 – cd.
Table 2 – cont.

	Jednostki chorobowe <i>Nosologic units</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>		Wzrost, spadek <i>Increase, decrease</i>	
		2002	2003	liczba <i>number</i>	%
7 ^a	Zewnątrzpoходne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	–	20		
8 ^a	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	–	1		
9 ^a	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	–	1		
10 ^a	Beryloza <i>Berylliosis</i>	–	–		
11 ^a	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	–	1		
12 ^a	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	–	91		
13 ^a	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	–	1		
14 ^a	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane substancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	–	1		
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym: <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	1225	1100	-125	-10,2
16	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	14	9	-5	-35,7
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	89	79	-10	-11,2
18	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	320	214	-106	-33,1
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	93	104	+11	+11,8
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	93	89	-4	-4,3
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	915	738	-177	-19,3
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	216	164	-52	-24,1



	Jednostki chorobowe <i>Nosologic units</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>		Wzrost, spadek <i>Increase, decrease</i>	
		2002	2003	liczba number	%
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	–	1	+1	
24	Choroby wywołane działaniem wysokich albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	–	2	+2	
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	28	18	-10	-35,7
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	684	550	-134	-19,6
	Przewlekłe choroby oskrzeli wywołane działaniem substancji powodujących stany spastyczne oskrzeli i choroby płuc przebiegające z odczynami zapalno-wytwórczymi w płucach ^b <i>Chronic diseases of bronchi induced by substances causing paroxysmal bronchospasms and pneumonopathies with inflammatory proliferative reactions^b</i>	231			
	Przewlekłe zanikowe, przerostowe i alergiczne nieżyty błon śluzowych nosa, gardła, krtani i tchawicy, wywołane działaniem substancji o silnym działaniu drażniącym lub uczulającym ^b <i>Chronic atrophic, hypertrophic and allergic inflammation of mucous membranes of nose, pharynx, larynx and trachea induced by substances of strong irritating or sensitizing action^b</i>	170	11		

^a Choroby zawodowe, które nie były ujęte jako oddzielne grupy w wykazie obowiązującym do września 2002 r.

^a *This occupational diseases was not distinguished as separate unit in previous list (in force up to September 2002).*

^b Grupy chorób ze „starej listy”. Wykazano tu przypadki tych chorób, zgłoszone w 2003 r., gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 (DzURP nr 132, poz. 1115, § 10) w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

^b *This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2003 (Official Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.*

Wzrost w stosunku do roku ubiegłego dotyczył tylko pylic płuc – o 117 przypadków (tj. o 16,9%), zatruc – o 42 przypadki (tj. 44,7%) i przewlekłych chorób układu ruchu – o 11 przypadków (tj. 11,8%).



Tabela 3. Choroby zawodowe o najwyższej zapadalności w Polsce w roku 2003
Table 3. Occupational diseases with the highest incidence rate in Poland, 2003

Lp. <i>Order</i> <i>no.</i>	Jednostka chorobowa <i>Nosologic units</i>	Współczynnik zapadalności na 100 000 zatrudnionych <i>Incidence rate per 100 000 paid employees</i>	Wzrost/spadek w stosunku do 2002 roku <i>Increase/decrease in relation to 2002</i> %
	Ogółem <i>Total</i>	46,6	-13,1
1	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	11,7	-12,7
2	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	8,6	+14,7
3	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	7,9	-21,0
4	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	5,9	-21,3
5	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	2,3	-34,3



CHOROBY ZAWODOWE WEDŁUG PŁCI, STAŻU PRACY W NARAŻENIU I WIEKU W CHWILI ROZPOZNANIA

W strukturze chorób zawodowych w 2003 r. według płci, analogicznie do lat poprzednich, przeważali mężczyźni, u których stwierdzono 2654 przypadki, tj. 60,8% ogółu chorób zawodowych. Przewaga udziału kobiet w stosunku do mężczyzn zaznaczyła się tylko w chorobach narządu głosu (84,5%), przewlekłych chorobach obwodowego układu nerwowego (70,8%), chorobach skóry (56,5%) i chorobach zakaźnych lub pasożytniczych (52,0%) (tabela 4 i 5).

Tabela 4. Najczęstsze choroby zawodowe stwierdzone w Polsce w 2003 roku, w których przeważają mężczyźni
Table 4. Major categories of occupational diseases more frequent among males, Poland, 2003

Lp. Order no.	Jednostka chorobowa <i>Nosologi units</i>	Ogółem <i>Total</i>	W tym mężczyźni: <i>Of which males:</i>	
			liczba <i>number</i>	%
1	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	809	748	92,5
2	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	738	712	96,5
3	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	164	153	93,3
4	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa <i>Acute and chronic intoxications and their sequels</i>	136	94	69,1
5	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	129	92	71,3
6	Nowotwory złośliwe <i>Malignant neoplasms</i>	79	72	91,1
7	Przewlekłe choroby układu ruchu <i>Chronic diseases of locomotor system</i>	104	61	58,7
8	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	91	53	58,2
9	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli z trwałym upośledzeniem sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	42	39	92,9
10	Choroby opłucnej i osierdzia wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i>	53	30	56,6
11	Zewnętrzno pochodne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	20	12	60,0
12	Choroby układu wzrokowego <i>Diseases of visual system</i>	18	10	55,6



Tabela 5. Choroby zawodowe stwierdzone w 2003 r., w których przeważają kobiety
Table 5. Occupational diseases more frequent among females, Poland, 2003

Lp. Order no.	Jednostka chorobowa <i>Nosologic units</i>	Ogółem <i>Total</i>	W tym kobiety: <i>Of which females:</i>	
			liczba <i>number</i>	%
1	Choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	1100	930	84,5
2	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	550	286	52,0
3	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	214	121	56,5
4	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way job is performed</i>	89	63	70,8

Podobnie jak w latach poprzednich, większość stwierdzonych w Polsce w 2003 r chorób zawodowych powstała w wyniku wieloletniej ekspozycji na czynniki szkodliwe i uciążliwe. Po wyłączeniu z analizy tych chorób, dla których okres narażenia na czynnik etiologiczny nie odgrywał istotnej roli w ich powstaniu tj. chorób zakaźnych i inwazyjnych oraz chorób o podłożu alergicznym, okazało się, że 92,8% stwierdzonych przypadków powstało po minimum 10-letnim, zaś 60,7% po 20-letnim okresie pracy w kontakcie z czynnikiem, który był przyczyną zachorowania. Fakt ten znalazł również odzwierciedlenie w strukturze chorób zawodowych według wieku. Ogółem 90,9% stwierdzeń dotyczy osób powyżej 40. roku życia. Najliczniejsza była grupa osób w wieku 50–59 lat – 47,6% ogółu przypadków.



CHOROBY ZAWODOWE W POLSCE 2003 R. WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ (PKD)

Zachorowalność na choroby zawodowe w Polsce w 2003 r. w poszczególnych rodzajach działalności społeczno-gospodarczej zakładów pracy (według Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD), podobnie jak w latach poprzednich, była w znacznym stopniu zróżnicowana (tabela 6). Wynikało to ze specyfiki przedsiębiorstw różniących się między sobą rodzajem lub poziomem ekspozycji na czynniki szkodliwe i uciążliwe, jak i liczebnością załóg wykonujących pracę w określonych warunkach higienicznych. Uwzględniając liczbę odnotowanych przypadków i poziom zapadalności, wyłoniono z całego materiału statystycznego i poddano analizie te rodzaje działalności społeczno-gospodarczej przedsiębiorstw, w których problem chorób zawodowych jest szczególnie widoczny. Poniżej przedstawiono niektóre z uzyskanych wyników.

Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo (Sekcja A)

W tej sekcji działalności gospodarki narodowej stwierdzono w 2003 r. 387 chorób zawodowych (229,8 przypadków na 100 tys. zatrudnionych). Wśród nich przeważały choroby zakaźne lub pasożytnicze (226 stwierdzeń), astma (37 stwierdzeń), zespół wibracyjny (34 stwierdzenia), obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem (23 stwierdzenia) oraz choroby skóry i alergiczny nieżyt nosa (po 17 stwierdzeń). Najczęstszą z grupy chorób zakaźnych lub pasożytniczych była borelioza, której udział wynosił 89,4%.

Budownictwo (Sekcja F)

Ogółem w 2003 r. w przedsiębiorstwach zajmujących się działalnością budowlaną stwierdzono 244 choroby zawodowe. Liczba przypadków w przeliczeniu na 100 tys. zatrudnionych wyniosła 44,9. Najwięcej było rozpoznanych obustronnego trwałego ubytku słuchu (92 przypadki), zespołu wibracyjnego (31 przypadków), pylic (58 przypadków) i chorób skóry (23 przypadki).

Przemysł

Ogółem, w przemyśle obejmującym górnictwo i kopalnictwo (w PKD sekcja C), przetwórstwo przemysłowe (D) i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę (E) stwierdzono w 2003 r. 1926 chorób zawodowych (71,3 przypadków na 100 tys. zatrudnionych). W stosunku do 2002 r. liczba chorób zawodowych w przemyśle zmniejszyła się o 141 przypadków. Wśród stwierdzonych chorób dominowały pylice płuc (740 stwierdzeń), obustronny trwały ubytek słuchu (545 stwierdzeń), zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa (103

stwierdzenia), zespół wibracyjny (78 stwierdzeń), choroby skóry (73 stwierdzenia) i nowotwory złośliwe – 68 stwierdzeń (w tym 6 wywołanych promieniowaniem jonizującym).

W poszczególnych działach przemysłu ze względu na specyfikę produkcji i związane z nią narażenie na czynniki szkodliwe, struktura chorób zawodowych oraz poziomy zapadalności były różne. Niektóre dane na ten temat przedstawiono w tabeli 6.

Tabela 6. Dominujące choroby zawodowe stwierdzone w Polsce w 2003 roku
w wybranych działach gospodarki narodowej według PKD
Table 6. Major categories of occupational diseases in selected NACE divisions in Poland, 2003

	Dział <i>Division</i>	Współczynnik na 100 tys. zatrudnionych <i>Rate per 100 000 paid employees</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	Dominujące schorzenia <i>Major categories of occupational diseases</i>
02	Leśnictwo <i>Forestry</i>	570,1	216	choroby zakaźne lub pasożytnicze (80,1%) <i>infectious and parasitic diseases</i> zespół wibracyjny (14,4%) <i>vibration syndrome</i>
10	Górnictwo węgla <i>Mining of coal</i>	439,4	733	pylice płuc (65,6%) <i>pneumoconioses</i> obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego (23,6%) <i>bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>
27	Produkcja metali <i>Manufacture of basic metals</i>	190,5	136	obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego (39,0%) <i>bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i> pylice płuc (24,3%) <i>pneumoconioses</i>
26	Produkcja wyrobów z surowców nieme- talicznych pozos- tałych <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	169,4	225	pylice płuc (47,6%) <i>pneumoconioses</i> choroby opłucnej lub osierdza wywołane pyłem azbestu (21,8%) <i>diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i> obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego (9,8%) <i>bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>
35	Produkcja pozos- tałego sprzętu transportowego <i>Manufacture of other transport equipment</i>	133,7	94	obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego (79,8%) <i>bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>



Edukacja (sekcja M)

Liczba chorób zawodowych stwierdzonych w Polsce w 2003 r. w placówkach zajmujących się szkolnictwem wyniosła 1047. Współczynnik zapadalności w tej sekcji wynosił 118,8 przypadków na 100 tys. zatrudnionych. Wśród stwierdzonych schorzeń dominowały przewlekłe choroby narządu głosu, wywołane nadmiernym wysiłkiem głosowym, które stanowiły 98,1% w tej grupie. W porównaniu z 2002 r. nastąpił spadek zachorowań o 56 przypadków.

Ochrona zdrowia i opieka społeczna (sekcja N)

Ogółem wśród pracowników zajmujących się tego rodzaju działalnością stwierdzono 455 chorób zawodowych, w tym 58,2% stanowiły choroby zakaźne lub pasożytnicze (265 przypadków), 11% choroby skóry (50 przypadków), 5,7% przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy (26 przypadków), 5,3% choroby obwodowego układu nerwowego (24 stwierdzenia). W porównaniu z 2002 r. w ochronie zdrowia nastąpił spadek o 139 przypadków. Współczynnik zapadalności na choroby zawodowe wynosił 57 przypadków na 100 tys. zatrudnionych.

Analiza najliczniejszej wśród pracowników tej sekcji grupy chorób zakaźnych lub pasożytniczych ujawniła, że w większości (172 przypadki, tj. 64,9%) były to wirusowe zapalenia wątroby, najczęściej typu C (110 przypadków) lub typu B (53 przypadki).

W celu pogłębienia informacji o chorobach zawodowych wśród zatrudnionych w ochronie zdrowia i opiece społecznej dokonano analizy danych w poszczególnych grupach działalności. Okazało się, że najwięcej chorób zawodowych stwierdzono wśród zatrudnionych w zakładach zajmujących się działalnością w zakresie ochrony zdrowia ludzkiego – 389 przypadków, tj. 85,5% ogółu schorzeń występujących w sekcji N. Dominowały choroby zakaźne lub pasożytnicze – 246 przypadków, w tym 160 wirusowego zapalenia wątroby i 85 gruźlicy. Z pozostałych wymienić należy dość liczne choroby skóry (47 przypadków), choroby układu ruchu (26 przypadków) i obwodowego układu nerwowego (24 przypadki). Rozpatrując występowanie chorób zawodowych w wybranych zawodach tej grupy, stwierdzono, że najwięcej zachorowań dotyczyło pielęgniarek – 182 przypadki (46,8%). Według miejsc pracy najwięcej chorób powstało na oddziałach szpitalnych – 288 schorzenia, tj. 74,0% ogółu chorób stwierdzonych w całej grupie pracowników ochrony zdrowia ludzkiego.



ZRÓŻNICOWANIE TERYTORIALNE ZAPADALNOŚCI NA CHOROBY ZAWODOWE

Terytorialne zróżnicowanie zapadalności na klasyczne choroby zawodowe takie, jak pylice płuc, uszkodzenie słuchu, przewlekłe zatrucia jest odzwierciedleniem zróżnicowania występowania szczególnie szkodliwych przemysłów w poszczególnych województwach. Aktualnie w zapadalności na choroby zawodowe dominują schorzenia niezwiązane z przemysłem, tj. przewlekłe choroby narządu głosu powodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym, dotyczące w zdecydowanej większości nauczycieli, oraz choroby zakaźne i inwazyjne, występujące głównie wśród pracowników służby zdrowia. Te dwie grupy chorobowe w znacznej mierze decydują o wielkości współczynników w wielu województwach.

W 2003 r. najwyższe współczynniki zapadalności na choroby zawodowe na 100 tys. zatrudnionych odnotowano w województwach: śląskim (105,9), lubelskim (92,6), małopolskim (62,7), wielkopolskim (56,4), świętokrzyskim (56,0), lubuskim (53,0), podlaskim (52,9) i pomorskim (52,9). Aż w sześciu z tych województw najczęstsze były choroby narządu głosu związane z nadmiernym wysiłkiem głosowym (wielkopolskie – 53,7%, lubelskie – 47,1%, lubuskie – 42,7%, świętokrzyskie – 34,8%, małopolskie – 30,7% i pomorskie – 24,7%). Na wysoki poziom zapadalności w województwie podlaskim wpływ miały głównie choroby zakaźne i inwazyjne (52,3% wszystkich stwierdzonych na tym terenie chorób), a w województwie śląskim – przede wszystkim pylice i uszkodzenia słuchu wywołane działaniem hałasu (odpowiednio: 41,8% i 26,3% wszystkich chorób w tym województwie).

Najniższe współczynniki zapadalności na choroby zawodowe na 100 tys. zatrudnionych w 2003 r. odnotowano w województwie: mazowieckim (12,8), podkarpackim (18,7) i łódzkim (28,1).

W celu uzyskania informacji o głównych źródłach powstawania chorób zawodowych sporządzono listę przedsiębiorstw, w których w 2003 r. stwierdzono 10 i więcej przypadków tego rodzaju chorób. Znalazły się na niej 32 przedsiębiorstwa, głównie kopalnie węgla kamiennego. Ogółem w zakładach tych stwierdzono 970 przypadków chorób zawodowych, co stanowiło 22,2% wszystkich zachorowań w Polsce.

Biorąc pod uwagę grupy najczęściej stwierdzonych chorób zawodowych stwierdzono, że w tych 32 przedsiębiorstwach skupiło się 68,9% wszystkich pylic płuc, 55,9% zatruc ostrych albo przewlekłych, 26% wszystkich przypadków trwałego obustronnego ubytku słuchu spowodowanego hałasem, 24,4% przypadków zespołu wibracyjnego i 24,1% nowotworów. Większość zatruc (67 przypadków z 76 stwierdzonych w tej grupie) były to zatrucia dwusiarczkiem węgla orzeczone u pracowników dwóch zakładów włókien chemicznych.



WNIOSKI

1. W 2003 r. stwierdzono w Polsce 4365 chorób zawodowych (o 550 przypadków mniej w porównaniu z rokiem 2002). Największym spadkiem pod względem liczby przypadków charakteryzowały się: obustronny ubytek słuchu wywołany hałasem (o 177 przypadków), choroby zakaźne lub pasożytnicze (o 134 przypadki) przewlekłe choroby narządu głosu związane z nadmiernym wysiłkiem głosowym (o 125 przypadków).

2. Zachorowalność ogólną na choroby zawodowe w Polsce w 2003 r. kształtowały podobnie, jak w roku 2002: przewlekłe choroby narządu głosu, pylice płuc, obustronny trwały ubytek słuchu, choroby zakaźne lub pasożytnicze, choroby skóry, zespół wibracyjny, zatrucia ostre albo przewlekłe.

3. Większość, tj. 92,8% ogółu stwierdzonych w Polsce w 2003 r. chorób zawodowych, powstała po minimum 10-letnim okresie pracy w narażeniu na czynnik szkodliwy.

4. Najwyższą zapadalnością na choroby zawodowe na 100 tys. zatrudnionych w Polsce w 2003 r. odznaczają się następujące sekcje gospodarki narodowej (wg PKD): leśnictwo, łącznie z działalnością usługową (570,1), górnictwo i kopalnictwo (372,5), w tym górnictwo węgla (439,4), produkcja metali (190,5), produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych (169,4), produkcja pozostałego sprzętu transportowego (133,7), oraz edukacja (118,8).

5. Zachorowania na choroby zawodowe wśród mężczyzn stanowiły w 2003 r. 60,8% wszystkich stwierdzonych przypadków.



TABELE

CZĘŚĆ 1

**Liczba przypadków chorób zawodowych
i współczynniki zapadalności
na 100 tys. zatrudnionych**

TABLES

PART 1

**Number of cases of occupational diseases
and incidence rates per 100 thous.
paid employees**



Tabela 1.1. Choroby zawodowe w Polsce w latach 1980–2003

Table 1.1. Occupational diseases in Poland, 1980–2003

Rok Year	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			Współczynnik na 100 000 zatrudnionych <i>Rate per 100 000 paid employees</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
1980	8305	5962	2343	66,8	84,2	43,9
1981	10 640	8137	2503	85,7	115,3	46,7
1982	10 059	7291	2768	81,7	104,1	52,1
1983	8550	5896	2654	70,9	85,8	51,2
1984	8747	5797	2950	72,2	84,3	56,2
1985	8626	5501	3125	70,3	79,6	58,3
1986	9105	5656	3449	73,2	81,5	62,8
1987	9845	6119	3726	78,3	87,6	66,7
1988	9604	6031	3573	77,0	87,6	63,9
1989	8991	5471	3520	72,7	80,2	63,5
1990	9326	5434	3892	77,4	82,3	71,4
1991	11 988	7211	4777	111,4	124,5	96,1
1992	10 639	6637	4002	119,5	141,2	95,3
1993	10 955	6788	4167	128,7	151,3	103,5
1994	11 156	6876	4280	131,1	154,3	105,6
1995	11 320	6791	4529	117,0	133,1	99,0
1996	11 318	6751	4567	116,0	132,2	98,2
1997	11 685	6638	5047	116,9	126,7	106,2
1998	12 017	6876	5141	117,3	127,8	105,5
1999	9982	5296	4686	98,0	99,8	96,0
2000	7339	3965	3374	73,9	77,0	70,3
2001	6007	3516	2491	63,2	72,1	53,8
2002	4915	2972	1943	53,6	63,5	43,3
2003	4365	2654	1711	46,6	54,5	38,0



Tabela 1.2. Choroby zawodowe w Polsce w 2003 r. według jednostek chorobowych**Table 1.2.** Occupational diseases in Poland in 2003 by nosologic units

Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>		Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	%	Współczynnik na 100 000 zatrudnionych <i>Rate per 100 000 paid employees</i>
Ogółem <i>Total</i>		4365	100,0	46,6
1	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa <i>Acute and chronic intoxications and their sequels</i>	136	3,1	1,4
2	Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	1	0,0	0,0
3	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	809	18,6	8,6
4	Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i>	53	1,2	0,6
5	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, z trwałym upośledzeniem sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	42	1,0	0,4
6	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	129	3,0	1,4
7	Zewnętrzne pochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	20	0,5	0,2
8	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	1	0,0	0,0
9	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	1	0,0	0,0
10	Beryloza <i>Berylliosis</i>	0	0	0
11	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	1	0,0	0,0
12	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	91	2,1	1,0
13	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	1	0,0	0,0
14	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane substancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	1	0,0	0,0
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	1100	25,2	11,7
16	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	9	0,2	0,1



	Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	%	Współczynnik na 100 000 zatrudnionych <i>Rate per 100 000 paid employees</i>
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	79	1,8	0,8
18	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	214	4,9	2,3
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	104	2,4	1,1
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	89	2,0	0,9
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	738	16,9	7,9
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	164	3,8	1,7
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	1	0,0	0,0
24	Choroby wywołane działaniem wysokich, albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	2	0,0	0,0
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	18	0,4	0,2
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	550	12,6	5,9
27*	Inne choroby <i>Other diseases</i>	11	0,3	0,1

* Wykazano tu przypadki tych chorób, które obecnie nie są wymienione w liście chorób zawodowych, ale w 2003 r. były zgłoszone, gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 r. (DzURP nr 132, poz. 1115, § 10) w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

* This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.



Tabela 1.3. Choroby zawodowe wśród mężczyzn w Polsce w 2003 r. według jednostek chorobowych
Table 1.3. Occupational diseases among males in Poland in 2003 by nosologic units

Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>		Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	%	Współczynnik na 100 000 zatrudnionych <i>Rate per 100 000 paid employees</i>
Ogółem <i>Total</i>		2654	100,0	54,5
1	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa <i>Acute and chronic intoxications and their sequels</i>	94	3,6	1,9
2	Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	1	0,0	0,0
3	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	748	28,2	15,4
4	Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i>	30	1,1	0,6
5	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, które spowodowało trwałe upośledzenie sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	39	1,5	0,8
6	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	92	3,5	1,9
7	Zewnętrzne pochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	12	0,5	0,2
8	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	0	0	0
9	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	1	0,0	0,0
10	Beryloza <i>Berylliosis</i>	0	0	0
11	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	1	0,0	0,0
12	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	53	2,0	1,1
13	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	0	0	0
14	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane substancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	1	0,0	0,0
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	170	6,5	3,5
16.	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	9	0,3	0,2



	Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	%	Współczynnik na 100 000 zatrudnionych <i>Rate per 100 000 paid employees</i>
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	72	2,7	1,5
18	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	93	3,5	1,9
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	61	2,3	1,2
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	26	1,0	0,5
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	712	26,8	14,6
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	153	5,8	3,1
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	1	0,0	0,0
24	Choroby wywołane działaniem wysokich, albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	1	0,0	0,0
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	10	0,4	0,2
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	264	9,9	5,4
27*	Inne choroby <i>Other diseases</i>	10	0,4	0,2

* Wykazano tu przypadki tych chorób, które obecnie nie są wymienione w liście chorób zawodowych, ale w 2003 r. były zgłoszone, gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 (DzURP nr 132, poz. 1115, § 10) w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

* This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.



Tabela 1.4. Choroby zawodowe wśród kobiet w Polsce w 2003 r. według jednostek chorobowych
Table 1.4. Occupational diseases among females in Poland in 2003 by nosologic units

Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>		Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	%	Współczynnik na 100 000 zatrudnionych <i>Rate per 100 000 paid employees</i>
Ogółem <i>Total</i>		1711	100,0	38,0
1	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa <i>Acute and chronic intoxications and their sequels</i>	42	2,5	0,9
2	Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	0	0	0
3	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	61	3,6	1,4
4	Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i>	23	1,3	0,5
5	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, które spowodowało trwałe upośledzenie sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	3	0,2	0,1
6	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	37	2,2	0,8
7	Zewnętrzno pochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	8	0,5	0,2
8	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	1	0,0	0,0
9	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	0	0	0
10	Beryloza <i>Berylliosis</i>	0	0	0
11	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	0	0	0
12	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	38	2,3	0,8
13	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	1	0,0	0,0
14	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane substancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	0	0	0
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	930	54,4	20,7
16	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	0	0	0



	Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	%	Współczynnik na 100 000 zatrudnionych <i>Rate per 100 000 paid employees</i>
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	7	0,4	0,2
18	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	121	7,1	2,7
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	43	2,5	1,0
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	63	3,7	1,4
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	26	1,5	0,6
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	11	0,6	0,2
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	0	0	0
24	Choroby wywołane działaniem wysokich, albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	1	0,0	0,0
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	8	0,5	0,2
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	286	16,7	6,3
27*	Inne choroby <i>Other diseases</i>	1	0,0	0,0

* Wykazano tu przypadki tych chorób, które obecnie nie są wymienione w liście chorób zawodowych, ale w 2003 r. były zgłoszone, gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 r. (DzURP nr 132, poz. 1115, § 10) w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

*This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.



Tabela 1.5. Zatrucia zawodowe ostre albo przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne w Polsce w 2003 r.

Table 1.5. Acute and chronic occupational intoxications with chemical substances and their sequels in Poland, 2003

Czynniki chemiczne lub ich związki <i>Chemical agents or its compounds</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>					
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	w tym: zatrucia przewlekłe <i>of which: chronic intoxications</i>		
				ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	136	94	42	90	58	32
Kobalt <i>Cobalt</i>	1	–	1	–	–	–
Ołów <i>Lead</i>	6	6	–	6	6	–
Rtęć <i>Mercury</i>	1	1	–	1	1	–
Amoniak <i>Ammonia</i>	1	1	–	–	–	–
Izocyjaniany <i>Isocyanates</i>	1	1	–	1	1	–
Tlenek węgla <i>Carbon monoxide</i>	22	20	2	1	1	–
Alkohol butylowy, metylowy lub izopropylowy <i>Butyl, methyl and isopropyl alcohol</i>	1	1	–	1	1	–
Benzen lub jego homologi <i>Benzene and its homologues</i>	2	2	–	1	1	–
Chlorowcopochodne węglowodorów alifatycznych lub alicyklicznych <i>Halogenated aliphatic or alicyclic hydrocarbons</i>	3	3	–	3	3	–
Disiarczek węgla <i>Carbon disulfide</i>	68	38	30	68	38	30
Etery <i>Ethers</i>	1	–	1	–	–	–
Formaldehyd <i>Formaldehyde</i>	2	–	2	–	–	–
Nitropochodne węglowodorów aromatycznych <i>Aromatic hydrocarbons and their nitro derivatives</i>	2	2	–	–	–	–
Styren lub dietylobenzen <i>Styrene and diethylbenzene</i>	1	1	–	1	1	–
Inne substancje chemiczne <i>Other chemical substances</i>	20	16	4	7	5	2



Tabela 1.6. Pylice płuc w Polsce w 2003 r.
Table 1.6. Pneumoconioses in Poland, 2003

Pylice <i>Pneumoconioses</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			% <i>%</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem <i>Total</i>	809	748	61	100,0	100,0	100,0
Pylica krzemowa <i>Silicosis</i>	116	107	9	14,3	14,3	14,8
Pylica górników kopalń węgla <i>Coal workers pneumoconiosis</i>	502	501	1	62,0	67,0	1,6
Pylico-gruźlica <i>Pneumoconiosis associated with tuberculosis</i>	21	21	–	2,6	2,8	–
Pylica spawaczy <i>Welders' pneumoconiosis</i>	8	7	1	1,0	0,9	1,6
Pylica azbestowa <i>Asbestosis</i>	151	103	48	18,7	13,8	78,7
Inne rodzaje pylicy <i>Other types of pneumoconiosis</i>	11	9	2	1,4	1,2	3,3

Tabela 1.7. Choroby zawodowe opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu w Polsce w 2003 r.
Table 1.7. Occupational diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust in Poland, 2003

Choroby zawodowe opłucnej lub osierdzia <i>Occupational diseases of pleura or pericardium</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			% <i>%</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem <i>Total</i>	53	30	23	100,0	100,0	100,0
Rozległe zgrubienia opłucnej <i>Diffuse thickening of pleura</i>	50	29	21	94,3	96,7	91,3
Rozległe blaszki opłucnej lub osierdzia <i>Diffuse plaques of pleura or pericardium</i>	3	1	2	5,7	3,3	8,7

Tabela 1.8. Zewnętrzne pochodne alergiczne zapalenia pęcherzyków płucnych w Polsce w 2003 r.
Table 1.8. Extrinsic allergic alveolitis in Poland, 2003

Zewnętrzne pochodne alergiczne zapalenia pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis in Poland in 2003</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem <i>Total</i>	20	12	8
Postać ostra i podostra <i>Acute or sub-acute form</i>	3	1	2
Postać przewlekła <i>Chronic form</i>	17	11	6



Tabela 1.9. Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym Polsce w 2003 r.
Table 1.9. Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort in Poland, 2003

Choroby zawodowe narządu głosu <i>Occupational diseases of vocal organ</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			% <i>%</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	1100	170	930	100,0	100,0	100,0
Guzki głosowe twarde <i>Hard vocal nodules</i>	46	1	45	4,2	0,6	4,8
Wtórne zmiany przerostowe fałdów głosowych <i>Secondary hypertrophic changes of vocal folds</i>	288	59	229	26,2	34,7	24,6
Niedowład mięśni przywodzących i napinających fałdy głosowe z niedomykalnością fonacyjną <i>Paresis of adductor and tensor vocal fold muscles with glottis insufficiency and persistent hoarseness</i>	636	84	552	57,8	49,4	59,4
Wtórne zmiany przerostowe fałdów głosowych z niedowładem mięśni przywodzących i napinających fałdy głosowe* <i>Secondary hypertrophic changes of vocal folds with paresis of adductor and tensor vocal fold muscles*</i>	130	26	104	11,8	15,3	11,2

* W liście chorób zawodowych wyszczególnione są tylko trzy pierwsze podgrupy chorób narządu głosu, ale ze względu na liczne złożone rozpoznania uwidoczniona została w tabeli ta dodatkowa podgrupa.

* The list of occupational diseases in Poland covers only the first three categories of vocal organ diseases; however, in view of the high prevalence of cases with symptoms pertaining both to the second and third category, where a differential diagnosis is difficult, a fourth, combined category has been distinguished and displayed in the table.

Tabela 1.10. Choroby zawodowe wywołane działaniem promieniowania jonizującego w Polsce w 2003 r.
Table 1.10. Occupational diseases caused by ionizing radiation in Poland, 2003

Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	9	9	–
Zaćma popromienna <i>Cataract due to radiation</i>	1	1	–
Nowotwory złośliwe <i>Malignant neoplasms</i>	8	8	–



Tabela 1.11. Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników środowiska pracy w Polsce w 2003 r.

Table 1.11. Malignant neoplasms induced by carcinogens present in work environment in Poland, 2003

Nowotwory zawodowe <i>Occupational cancers</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			%		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	79	72	7	100,0	100,0	100,0
Rak płuca <i>Lung cancer</i>	46	44	2	58,2	61,1	28,6
Międzybłoniak opłucnej lub otrzewnej <i>Pleural or peritoneal mesothelioma</i>	12	9	3	15,2	12,5	42,8
Nowotwór układu krwiotwórczego <i>Neoplasm of haematopoietic system</i>	3	1	2	3,8	1,4	28,6
Nowotwór pęcherza moczowego <i>Bladder cancer</i>	4	4	–	5,1	5,6	–
Naczyniako-mięsak wątroby <i>Angiosarcoma of liver</i>	1	1	–	1,3	1,4	–
Inne nowotwory <i>Other neoplasms</i>	13	13	–	16,4	18,0	–

Tabela 1.12. Choroby zawodowe skóry w Polsce w 2003 r.

Table 1.12. Occupational diseases of skin in Poland, 2003

Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			%		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	214	93	121	100,0	100,0	100,0
Alergiczne kontaktowe zapalenie skóry <i>Allergic contact dermatitis</i>	190	85	105	88,8	91,4	86,8
Kontaktowe zapalenie skóry z podrażnienia <i>Irritant contact dermatitis</i>	6	2	4	2,8	2,2	3,3
Drożdżakowe zapalenie skóry rąk <i>Candida infections: hand intertrigo, nail dystrophy with paronychia</i>	2	1	1	0,9	1,0	0,8
Grzybice skóry spowodowane kontaktem z materiałem biologicznym pochodzącym od zwierząt <i>Dermatophyte infections due to contact with biological material from animals</i>	3	1	2	1,4	1,0	1,7
Pokrzywka kontaktowa <i>Contact urticaria</i>	11	2	9	5,2	2,2	7,4
Toksyczne zapalenie skóry z przebarwieniem wywołane przez smary lub oleje <i>Melanodermitis toxica</i>	2	2	–	0,9	2,2	–

Tabela 1.13. Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy w Polsce w 2003 r.
Table 1.13. Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed in Poland, 2003

Choroby zawodowe układu ruchu <i>Occupational diseases of locomotor system</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			%		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	104	61	43	100,0	100,0	100,0
Przewlekłe zapalenie ścięgna i pochewki <i>Tendovaginitis</i>	15	7	8	14,4	11,5	18,6
Przewlekłe zapalenie kaletki maziowej <i>Bursitis</i>	3	2	1	2,9	3,3	2,3
Przewlekłe uszkodzenie łąkotki <i>Lesion of meniscus</i>	17	17	–	16,3	27,9	–
Przewlekłe zapalenie okołostawowe barku <i>Periarticular inflammation of shoulder joint</i>	26	11	15	25,0	18,0	34,9
Przewlekłe zapalenie nadkłykcia kości ramiennej <i>Epicondylitis of shoulder bone</i>	43	24	19	41,3	39,3	44,2

Tabela 1.14. Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy w Polsce w 2003 r.

Table 1.14. Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed in Poland, 2003

Choroby zawodowe obwodowego układu nerwowego <i>Occupational diseases of peripheral nervous system</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			%		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	89	26	63	100,0	100,0	100,0
Zespół cieśni nadgarstka <i>Carpal tunnel syndrome</i>	78	20	58	87,6	76,9	92,1
Zespół rowka nerwu łokciowego <i>Groove of ulnar nerve syndrome</i>	11	6	5	12,4	23,1	7,9

Tabela 1.15. Zespół wibracyjny w Polsce w 2003 r.
Table 1.15. Vibration syndrome in Poland, 2003

Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			%		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	164	153	11	100,0	100,0	100,0
Postać naczyniowo-nerwowa <i>Vibratory angioneuropathy</i>	48	42	6	29,3	27,5	54,5
Postać kostno-stawowa <i>Osteoarticular form</i>	82	81	1	50,0	52,9	9,1
Postać mieszana: naczyniowo-nerwowa i kostno-stawowa <i>Mixed form: angioneuropathy and osteoarticular disorders</i>	34	30	4	20,7	19,6	36,4



Tabela 1.16. Choroby zawodowe układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi w Polsce w 2003 roku

Table 1.16. Occupational diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents in Poland, 2003

Choroby zawodowe układu wzrokowego <i>Occupational diseases of visual system</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	18	10	8
Alergiczne zapalenia spojówek <i>Allergic conjunctivitis</i>	8	1	7
Epidemiczne wirusowe zapalenie spojówek lub rogówki <i>Epidemic viral conjunctivitis or keratitis</i>	1	–	1
Zaćma <i>Cataract</i>	8	8	–
Centralne zmiany zwyrodnieniowe siatkówki i naczyniówki <i>Central retinal and choroidal degeneration</i>	1	1	–

Tabela 1.17. Choroby zawodowe zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa w Polsce w 2003 r.

Table 1.17. Infectious and parasitic occupational diseases or their sequels in Poland, 2003

Choroby zakaźne lub pasożytnicze <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			% <i>%</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	550	264	286	100,0	100,0	100,0
Wirusowe zapalenie wątroby <i>Viral hepatitis</i>	186	33	153	33,8	12,5	53,6
w tym: typu A <i>type A</i>	1	–	1	0,5	–	0,7
typu B <i>type B</i>	56	12	44	30,1	36,4	28,8
typu C <i>type C</i>	117	21	96	62,9	63,6	62,7
Borelioza <i>Borreliosis</i>	221	191	30	40,2	72,4	10,5
Gruźlica <i>Tuberculosis</i>	93	6	87	16,9	2,3	30,4
Bruceloza <i>Brucellosis</i>	21	17	4	3,8	6,4	1,4
Pętlakowica <i>Amoebiasis</i>	2	1	1	0,4	0,4	0,3
Zimnica <i>Malaria</i>	4	3	1	0,7	1,1	0,3
Inne <i>Other</i>	23	13	10	4,2	4,9	3,5

Tabela 1.18. Choroby zawodowe w Polsce w latach 2001–2003 wg jednostek chorobowych
Table 1.18. Occupational diseases in Poland in 2001–2003 by nosologic units

Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>		Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			Współczynnik na 100 000 zatrudnionych <i>Rate per 100 000 paid employees</i>		
		2001	2002	2003	2001	2002	2003
Ogółem		6007	4915	4365	63,2	53,6	46,6
Total							
1	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa <i>Acute and chronic intoxications and their sequels</i>	136	94	136	1,4	1,0	1,4
2*	Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	–	–	1	–	–	0,0
3	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	820	692	809	8,6	7,5	8,6
4*	Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i>	–	–	53	–	–	0,6
5	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, które spowodowało trwałe upośledzenie sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	85	51	42	0,9	0,6	0,4
6*	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	–	–	129	–	–	1,4
7*	Zewnątrzpochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	–	–	20	–	–	0,2
8*	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	–	–	1	–	–	0,0
9*	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	–	–	1	–	–	0,0
10*	Beryloza <i>Berylliosis</i>	–	–	0	–	–	0,0
11*	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	–	–	1	–	–	0,0
12*	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	–	–	91	–	–	1,0
13*	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	–	–	1	–	–	0,0
14*	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane substancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	–	–	1	–	–	0,0
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	1680	1225	1100	17,7	13,4	11,7



	Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			Współczynnik na 100 000 zatrudnionych <i>Rate per 100 000 paid employees</i>		
		2001	2002	2003	2001	2002	2003
16	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	15	14	9	0,2	0,1	0,1
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	121	89	79	1,3	1,0	0,8
18	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	375	320	214	3,9	3,5	2,3
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	124	93	104	1,3	1,0	1,1
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	99	93	89	1,0	1,0	0,9
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type,</i>	1206	915	738	12,7	10,0	7,9
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	205	216	164	2,2	2,4	1,7
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	–	–	1	0	0	0,0
24	Choroby wywołane działaniem wysokich, albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	–	–	2	0	0	0,0
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	18	28	18	0,2	0,3	0,2
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	715	684	550	7,5	7,5	5,9
	Przewlekłe choroby oskrzeli wywołane działaniem substancji powodujących stany spastyczne oskrzeli i choroby płuc przebiegające z odczynami zapalno-wytwórczymi w płucach** <i>Chronic diseases of bronchi induced by substances causing paroxysmal bronchospasms and pneumonopathies with inflammatory proliferative reactions**</i>	238	231	–	2,5	2,5	–



Tabela 1.18. – cd.
Table 1.18. – cont.

Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			Współczynnik na 100 000 zatrudnionych <i>Rate per 100 000 paid employees</i>		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003
Przewlekłe zanikowe, przerostowe i alergiczne nieżyty błon śluzowych nosa, gardła, krtani i tchawicy, wywołane działaniem substancji o silnym działaniu drażniącym lub uczulającym** <i>Chronic atrophic, hypertrophic and allergic inflammation of mucous membranes of nose, pharynx, larynx and trachea induced by substances of strong irritating or sensitizing action**</i>	169	170	11	1,8	1,8	0,1

* Choroby zawodowe, które nie były ujęte jako oddzielne grupy w wykazie obowiązującym od września 2002 r.

* *Occupational diseases which were not specified as separate groups in the previous list of occupational diseases (in force up to September 2002).*

** Grupy chorób ze „starej listy”. Wykazano tu przypadki tych chorób, zgłoszone w 2003 r., gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 (DzURP nr 132, poz. 1115, § 10) w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

** *This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.*



Tabela 1.19. Choroby zawodowe w Polsce w 2003 roku wg sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.19. Occupational diseases in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Sekcja Section	Liczba przypadków Number of cases			Współczynnik na 100 000 zatrudnionych – ogółem Rate per 100000 paid employees – total
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	
Ogółem Total	4365	2654	1711	46,6
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	387	308	79	229,8
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	1926	1669	257	71,3
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	774	763	11	372,5
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	1132	888	244	50,2
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	20	18	2	8,4
F Budownictwo <i>Construction</i>	244	243	1	44,9
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	74	55	19	5,2
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	13	5	8	8,4
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	75	56	19	12,4
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	2	–	2	0,8
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	57	34	23	7,8
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	22	12	10	2,6
M Edukacja <i>Education</i>	1047	171	876	118,8
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	455	70	385	57,0
O Pozostała działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	40	16	24	14,1
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	8	3	5	X
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	15	12	3	X

X – brak danych o liczbie zatrudnionych.

X – number of paid employees n.a.



Tabela 1.20. Zatrucia ostre i przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.20. Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	136	94	42
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	2	1	1
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	103	71	32
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	4	4	–
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	99	67	32
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	–	–	–
F Budownictwo <i>Construction</i>	3	3	–
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	11	9	2
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	–	–	–
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	4	4	–
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	–	–	–
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauki i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	2	1	1
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	1	1	–
M Edukacja <i>Education</i>	2	1	1
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	3	1	2
O Pozostała działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	5	2	3
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	–	–	–
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	–	–	–



Tabela 1.21. Pylice płuc w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.21. *Pneumoconioses in Poland in 2003 by NACE sections and gender*

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	809	748	61
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	1	1	–
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	740	679	61
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	495	493	2
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	244	185	59
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	1	1	–
F Budownictwo <i>Construction</i>	58	58	–
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	4	4	–
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	–	–	–
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	–	–	–
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	–	–	–
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	1	1	–
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	1	1	–
M Edukacja <i>Education</i>	1	1	–
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	–	–	–
O Pozostała działalności usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	–	–	–
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	–	–	–
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	3	3	–



Tabela 1.22. Choroby opłucnej lub osierdza wywołane pyłem azbestu w Polsce w 2003 r.
według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.22. Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust in Poland in 2003
by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	Kobiety females
Ogółem Total	53	30	23
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	—	—	—
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	—	—	—
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	53	30	23
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	—	—	—
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	53	30	23
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	—	—	—
F Budownictwo <i>Construction</i>	—	—	—
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	—	—	—
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	—	—	—
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	—	—	—
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	—	—	—
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	—	—	—
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	—	—	—
M Edukacja <i>Education</i>	—	—	—
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	—	—	—
O Pozostała działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	—	—	—
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	—	—	—
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	—	—	—



Tabela 1.23. Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli w Polsce w 2003 r.
według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.23. Chronic obstructive bronchitis in Poland in 2003 by NACE sections and gender

	Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total		42	39	3
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>		3	2	1
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>		–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>		32	30	2
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>		9	9	–
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>		22	20	2
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>		1	1	–
F Budownictwo <i>Construction</i>		1	1	0
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>		–	–	–
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>		–	–	–
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>		–	–	–
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>		–	–	–
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>		2	2	–
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>		1	1	–
M Edukacja <i>Education</i>		–	–	–
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>		2	2	–
O Pozostała działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>		1	1	–
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>		–	–	–
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>		–	–	–



Tabela 1.24. Astma oskrzelowa w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.24. Bronchial asthma in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Seksja <i>Section</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	129	92	37
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	37	25	12
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	61	48	13
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	–	–	–
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	60	47	13
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	1	1	0
F Budownictwo <i>Construction</i>	1	1	0
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	19	17	2
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	–	–	–
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	–	–	–
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	–	–	–
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	1	–	1
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	1	–	1
M Edukacja <i>Education</i>	–	–	–
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	7	1	6
O Pozostała działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	2	–	2
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	–	–	–
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	–	–	–



Tabela 1.25. Zewnątrzpochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych w Polsce w 2003 r.
według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.25. Extrinsic allergic alveolitis in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	20	12	8
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	16	9	7
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	—	—	—
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	4	3	1
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	2	1	1
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	1	1	—
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	1	1	—
F Budownictwo <i>Construction</i>	—	—	—
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	—	—	—
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	—	—	—
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	—	—	—
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	—	—	—
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	—	—	—
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	—	—	—
M Edukacja <i>Education</i>	—	—	—
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	—	—	—
O Pozostała działalności usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	—	—	—
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	—	—	—
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	—	—	—



Tabela 1.26. Alergiczny nieżyt nosa w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.26. Allergic rhinitis in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	91	53	38
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	17	11	6
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	44	34	10
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	–	–	–
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	44	34	10
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	–	–	–
F Budownictwo <i>Construction</i>	1	1	–
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	9	5	4
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	–	–	–
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	–	–	–
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	–	–	–
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	–	–	–
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	–	–	–
M Edukacja <i>Education</i>	–	–	–
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	14	1	13
O Pozostała działalności usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	5	1	4
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	1	–	1
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	–	–	–



Tabela 1.27. Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.27. Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Seksja <i>Section</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
Ogółem Total	1100	170	930
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	–	–	–
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	4	3	1
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	1	1	–
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	3	2	1
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	–	–	–
F Budownictwo <i>Construction</i>	–	–	–
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	–	–	–
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	5	–	5
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	12	–	12
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	–	–	–
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	2	1	1
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	4	1	3
M Edukacja <i>Education</i>	1027	157	870
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	43	7	36
O Pozostała działalności usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	2	1	1
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	1	–	1
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	–	–	–



Tabela 1.28. Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego w Polsce w 2003 r.
względem sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.28. Diseases caused by ionizing radiation in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	9	9	–
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	–	–	–
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	6	6	–
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	4	4	–
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	2	2	–
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	–	–	–
F Budownictwo <i>Construction</i>	2	2	–
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	–	–	–
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	–	–	–
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	–	–	–
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	–	–	–
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	–	–	–
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	–	–	–
M Edukacja <i>Education</i>	–	–	–
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	1	1	–
O Pozostała działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	–	–	–
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	–	–	–
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	–	–	–



Tabela 1.29. Nowotwory złośliwe w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.29. Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	79	72	7
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	–	–	–
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	62	58	4
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	1	1	–
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	61	57	4
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	–	–	–
F Budownictwo <i>Construction</i>	8	8	–
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	–	–	–
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	–	–	–
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	3	3	–
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	–	–	–
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	1	1	–
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	–	–	–
M Edukacja <i>Education</i>	–	–	–
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	3	–	3
O Pozostała działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	–	–	–
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	–	–	–
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	2	2	–



Tabela 1.30. Choroby skóry w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.30. Skin diseases in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	214	93	121
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	17	6	11
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	73	41	32
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	6	6	–
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	66	34	32
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	1	1	–
F Budownictwo <i>Construction</i>	23	23	–
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	13	6	7
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	4	3	1
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	7	3	4
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	1	–	1
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	9	3	6
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	2	–	2
M Edukacja <i>Education</i>	2	–	2
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	50	6	44
O Pozostała działalności usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	10	–	10
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	–	–	–
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	3	2	1



Tabela 1.31. Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy w Polsce w 2003 r.
według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.31. Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed in Poland
in 2003 by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	104	61	43
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	5	4	1
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	48	33	15
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	15	15	–
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	33	18	15
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	–	–	–
F Budownictwo <i>Construction</i>	12	12	–
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	–	–	–
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	1	–	1
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	2	1	1
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	–	–	–
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	2	1	1
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	–	–	–
M Edukacja <i>Education</i>	1	1	–
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	26	5	21
O Pozostała działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	5	3	2
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	–	–	–
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	2	1	1



Tabela 1.32. Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.32. Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	89	26	63
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	4	2	2
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	48	15	33
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	3	3	–
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	44	12	32
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	1	–	1
F Budownictwo <i>Construction</i>	4	4	–
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	4	2	2
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	1	1	–
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	1	–	1
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	1	–	1
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	–	–	–
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	1	–	1
M Edukacja <i>Education</i>	1	–	1
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	24	2	22
O Pozostała działalności usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	–	–	–
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	–	–	–
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	–	–	–



Tabela 1.33. Trwały ubytek słuchu w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.33. Bilateral permanent noise-induced hearing loss in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	738	712	26
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	23	23	–
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	545	522	23
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	194	186	8
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	337	323	14
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	14	13	1
F Budownictwo <i>Construction</i>	92	92	–
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	8	7	1
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	1	1	–
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	39	38	1
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	–	–	–
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	9	9	–
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	3	3	–
M Edukacja <i>Education</i>	7	7	–
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	1	1	–
O Pozostała działalności usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	6	6	–
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	–	–	–
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	4	3	1



Tabela 1.34. Zespół wibracyjny w Polsce w 2003 r. według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Tabela 1.34. Vibration syndrome in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	164	153	11
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo Agriculture, hunting and forestry	34	34	–
B Rybołówstwo i rybactwo Fishing	–	–	–
Przemysł (C+D+E) Industry (C+D+E)	78	74	4
C Górnictwo i kopalnictwo Mining and quarrying	38	38	–
D Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	40	36	4
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę Electricity, gas and water supply	–	–	–
F Budownictwo Construction	31	30	1
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego Trade and repair	2	2	–
H Hotele i restauracje Hotels and restaurants	–	–	–
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność Transport, storage and communication	6	6	–
J Pośrednictwo finansowe Financial intermediation	–	–	–
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej Real estate, renting and business activities	4	4	–
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	–	–	–
M Edukacja Education	–	–	–
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna Health and social work	9	3	6
O Pozostała działalności usługowa komunalna, społeczna i indywidualna Other community, social and personal service activities	–	–	–
Zakład poza granicami kraju Plants outside of Poland	–	–	–
Brak danych o charakterze działalności Data on type of economic activity n.a.	–	–	–

INSTYTUT MEDYCYNY PRACY IM. PROF. J. NOFERA



Tabela 1.35. Choroby układu wzrokowego w Polsce w 2003 r.
według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.35. Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents in Poland
in 2003 by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	18	10	8
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	2	–	2
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	–	–	–
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	7	7	–
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	1	1	–
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	6	6	–
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	–	–	–
F Budownictwo <i>Construction</i>	3	3	–
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	1	–	1
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	–	–	–
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	–	–	–
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	–	–	–
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	–	–	–
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	–	–	–
M Edukacja <i>Education</i>	–	–	–
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	5	–	5
O Pozostała działalności usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	–	–	–
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	–	–	–
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a.</i>	–	–	–



Tabela 1.36. Choroby zakaźne lub pasożytnicze w Polsce w 2003 r.
według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.36. Infectious and parasitic diseases or their sequels in Poland in 2003 by NACE sections and gender

Seksja Section	Liczba przypadków Number of cases		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total	550	264	286
A Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	226	190	36
B Rybołówstwo i rybactwo <i>Fishing</i>	—	—	—
Przemysł (C+D+E) <i>Industry (C+D+E)</i>	5	4	1
C Górnictwo i kopalnictwo <i>Mining and quarrying</i>	—	—	—
D Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	5	4	1
E Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę <i>Electricity, gas and water supply</i>	—	—	—
F Budownictwo <i>Construction</i>	2	2	—
G Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego <i>Trade and repair</i>	3	3	—
H Hotele i restauracje <i>Hotels and restaurants</i>	1	—	1
I Transport, gospodarka magazynowa i łączność <i>Transport, storage and communication</i>	—	—	—
J Pośrednictwo finansowe <i>Financial intermediation</i>	—	—	—
K Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej <i>Real estate, renting and business activities</i>	23	10	13
L Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	8	5	3
M Edukacja <i>Education</i>	6	4	2
N Ochrona zdrowia i opieka społeczna <i>Health and social work</i>	265	40	225
O Pozostała działalności usługowa komunalna, społeczna i indywidualna <i>Other community, social and personal service activities</i>	4	2	2
Zakład poza granicami kraju <i>Plants outside of Poland</i>	6	3	3
Brak danych o charakterze działalności <i>Data on type of economic activity n.a</i>	1	1	—



Tabela 1.37. Choroby zawodowe w Polsce w 2003 roku według sekcji i działów
Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Tabela 1.37. Occupational diseases in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases			Współczynnik na 100 000 zatrudnionych – ogółem Rate per 100 000 paid employees – total
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	
Ogółem Total			4365	2654	1711	46,6
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	387	308	79	229,8
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	171	102	69	131,0
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	216	206	10	570,1
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	0	0	0	0,0
C		Przemysł (Seksje: C+D+E)	1926	1669	257	71,3
		Górnictwo i kopalnictwo	774	763	11	372,5
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	733	723	10	439,4
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego z działalnością usługową	3	3	0	256,0
	13	Kopalnictwo rud metali	18	18	0	x
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	20	19	1	96,5
D		Przetwórstwo przemysłowe	1132	888	244	50,2
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	120	99	21	27,0
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	0	0	0	0,0
	17	Włókiennictwo	23	12	11	28,2
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrarskich	12	2	10	6,7
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	10	2	8	24,9
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	24	22	2	21,0
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	5	5	0	13,9
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	4	1	3	5,0
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafina- cji ropy naftowej i paliw jądrowych	11	11	0	59,7
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	99	62	37	99,2
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	68	42	26	58,3
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	225	154	71	169,4
	27	Produkcja metali	136	129	7	190,5



Tabela 1.37. – cd.

Table 1.37. – cont.

Sekcja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases			Współczynnik na 100 000 zatrudnionych – ogółem Rate per 100 000 paid employees – total
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	
E	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	79	74	5	42,9
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	109	104	5	60,0
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	0	0	0	x
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	19	13	6	22,5
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	3	0	3	10,9
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	9	5	4	21,8
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	49	39	10	60,9
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	94	91	3	133,7
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	30	18	12	19,8
	37	Zagospodarowanie odpadów	3	3	0	36,5
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	20	18	2	8,4
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	18	16	2	10,1
	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	2	2	0	3,4
	F 45	Budownictwo	244	243	1	44,9
	G	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	74	55	19	5,2
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	11	10	1	7,1
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	21	16	5	3,7



Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases			Współczynnik na 100 000 zatrudnionych – ogółem Rate per 100 000 paid employees – total
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	42	29	13	6,1
H	55	Hotele i restauracje	13	5	8	8,4
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	75	56	19	12,4
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	29	27	2	8,3
	61	Transport wodny	9	9	0	248,8
	62	Transport lotniczy	0	0	0	x
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	20	19	1	26,6
	64	Poczta i telekomunikacja	17	1	16	9,9
J		Pośrednictwo finansowe	2	0	2	0,8
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	57	34	23	7,8
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	22	12	10	2,6
M	80	Edukacja	1047	171	876	118,8
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	455	70	385	57,0
O		Pozostała działalność usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	40	16	24	14,1
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	1	0	1	2,0
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	5	4	1	11,7
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	9	7	2	6,4
	93	Pozostała działalność usługowa	25	5	20	49,2
		Zakład poza granicami kraju	8	3	5	X
		Brak danych o charakterze działalności	15	12	3	X

X – brak danych o liczbie zatrudnionych.

X – number of paid employees n.a.



Tabela 1.38. Zatrucia ostre i przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.38. Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			136	94	42
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	2	1	1
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	2	1	1
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	—	—	—
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	—	—	—
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	103	71	32
C		Górnictwo i kopalnictwo	4	4	—
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	4	4	—
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	—	—	—
	13	Kopalnictwo rud metali	—	—	—
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	—	—	—
D		Przetwórstwo przemysłowe	99	67	32
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	1	1	—
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	—	—	—
	17	Włókiennictwo	3	2	1
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	—	—	—
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	1	—	1
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	—	—	—
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	—	—	—
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	—	—	—
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	1	1	—
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	70	40	30
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	2	2	—
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	2	2	—
	27	Produkcja metali	2	2	—
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	—	—	—
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	2	2	—
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	—	—	—
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	—	—	—



Sekcja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
E	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	2	2	–
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	9	9	–
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	4	4	–
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	37	Zagospodarowanie odpadów	–	–	–
F		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	–	–	–
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	–	–	–
G	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
	45	Budownictwo	3	3	–
H		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	11	9	2
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	2	2	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	6	6	–
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	3	1	2
	55	Hotele i restauracje	–	–	–
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	4	4	–
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	2	2	–
J	61	Transport wodny	–	–	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
K	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	2	2	–
	64	Poczta i telekomunikacja	–	–	–
L		Pośrednictwo finansowe	–	–	–
		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	2	1	1
M	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	1	1	–
	80	Edukacja	2	1	1
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	3	1	2
		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	5	2	3
O	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	1	–	1
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	–	–	–
	93	Pozostała działalność usługowa	4	2	2
		Zakład poza granicami kraju	–	–	–



Tabela 1.39. Pylice płuc w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.39. *Pneumoconioses in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender*

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			809	748	61
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	1	1	—
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	1	1	—
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	—	—	—
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	—	—	—
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	740	679	61
C		Górnictwo i kopalnictwo	495	493	2
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	481	479	2
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	—	—	—
	13	Kopalnictwo rud metali	8	8	—
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	6	6	—
D		Przetwórstwo przemysłowe	244	185	59
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	—	—	—
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	—	—	—
	17	Włókiennictwo	—	1	—
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	2	—	—
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	—	—	1
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	—	—	—
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	1	1	—
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	—	—	—
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	1	1	—
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	2	1	1
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	43	23	20
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	107	77	30
	27	Produkcja metali	33	33	—
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	20	20	—
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	18	15	3
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	—	—	—
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	4	3	1
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	—	—	—
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	—	—	—



Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
E	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	11	8	3
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	1	1	–
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	37	Zagospodarowanie odpadów	1	1	–
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	1	1	–
F	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	1	1	–
	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
G	45	Budownictwo	58	58	–
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	4	4	–
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	1	1	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	3	3	–
H	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
	55	Hotele i restauracje	–	–	–
	I	Transport, gospodarka magazynowa i łączność	–	–	–
I	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	–	–	–
	61	Transport wodny	–	–	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
J	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	–	–	–
	64	Poczta i telekomunikacja	–	–	–
	J	Pośrednictwo finansowe	–	–	–
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	1	1	–
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	1	1	–
M	80	Edukacja	1	1	–
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	–	–	–
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	–	–	–
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	–	–	–
	93	Pozostała działalność usługowa	–	–	–
		Brak danych o charakterze działalności	3	3	–
		Zakład poza granicami kraju	–	–	–



Tabela 1.40. Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu w Polsce w 2003 r.
według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.40. Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust in Poland in 2003
by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			53	30	23
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	—	—	—
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	—	—	—
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	—	—	—
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	—	—	—
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	53	30	23
C		Górnictwo i kopalnictwo	—	—	—
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	—	—	—
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	—	—	—
	13	Kopalnictwo rud metali	—	—	—
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	—	—	—
D		Przetwórstwo przemysłowe	53	30	23
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	—	—	—
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	—	—	—
	17	Włókiennictwo	—	—	—
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	—	—	—
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	—	—	—
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	—	—	—
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	—	—	—
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	—	—	—
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	—	—	—
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	—	—	—
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	1	1	—
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	49	26	23
	27	Produkcja metali	—	—	—
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	1	1	—
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	1	1	—
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	—	—	—
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	—	—	—
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	—	—	—



Sekcja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
E	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	1	1	–
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	–	–	–
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	37	Zagospodarowanie odpadów	–	–	–
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	–	–	–
F	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	–	–	–
	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
G	45	Budownictwo	–	–	–
		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	–	–	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	–	–	–
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
H	55	Hotele i restauracje	–	–	–
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	–	–	–
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	–	–	–
	61	Transport wodny	–	–	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	–	–	–
	64	Poczta i telekomunikacja	–	–	–
		Pośrednictwo finansowe	–	–	–
		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	–	–	–
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	–	–	–
M	80	Edukacja	–	–	–
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	–	–	–
		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	–	–	–
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	–	–	–
	93	Pozostała działalność usługowa	–	–	–
		Zakład poza granicami kraju	–	–	–



Tabela 1.41. Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli w Polsce w 2003 r.
według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.41. Chronic obstructive bronchitis in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			42	39	3
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	3	2	1
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	3	2	1
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	–	–	–
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	–	–	–
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	32	30	2
C		Górnictwo i kopalnictwo	9	9	–
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	9	9	–
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	–	–	–
	13	Kopalnictwo rud metali	–	–	–
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	–	–	–
D		Przetwórstwo przemysłowe	22	20	2
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	3	3	–
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	–	–	–
	17	Włókiennictwo	–	–	–
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	–	–	–
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	–	–	–
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	1	1	–
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	–	–	–
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	–	–	–
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	1	1	–
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	–	–	–
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	–	–	–
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	3	2	1
	27	Produkcja metali	8	8	–
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	1	1	–
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	2	2	–
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	–	–	–
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	2	2	–
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	–	–	–
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	–	–	–
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	1	–	1
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	–	–	–



Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	37	Zagospodarowanie odpadów	–	–	–
E		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	1	1	–
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	1	1	–
	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
F	45	Budownictwo	1	1	–
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	–	–	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	–	–	–
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
H	55	Hotele i restauracje	–	–	–
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	–	–	–
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	–	–	–
	61	Transport wodny	–	–	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	–	–	–
	64	Poczta i telekomunikacja	–	–	–
J		Pośrednictwo finansowe	–	–	–
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	2	2	–
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	1	1	–
M	80	Edukacja	–	–	–
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	2	2	–
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	1	1	–
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	–	–	–
	93	Pozostała działalność usługowa	1	1	–
		Zakład poza granicami kraju	–	–	–



Tabela 1.42. Astma oskrzelowa w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów
Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.42. Bronchial asthma in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			129	92	37
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	37	25	12
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	37	25	12
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	—	—	—
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	—	—	—
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	61	48	13
C		Górnictwo i kopalnictwo	—	—	—
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	—	—	—
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	—	—	—
	13	Kopalnictwo rud metali	—	—	—
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	—	—	—
D		Przetwórstwo przemysłowe	60	47	13
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	47	43	4
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	—	—	—
	17	Włókiennictwo	2	2	—
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	3	—	3
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	1	—	1
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	2	1	1
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	—	—	—
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	—	—	—
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	—	—	—
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	1	—	1
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	—	—	—
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	2	—	2
	27	Produkcja metali	—	—	—
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	—	—	—
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	—	—	—
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	—	—	—
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	—	—	—
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	—	—	—
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	1	1	—



Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
E	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	1	–	1
	37	Zagospodarowanie odpadów	–	–	–
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	1	1	–
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	1	1	–
F	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
F	45	Budownictwo	1	1	–
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	19	17	2
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	–	–	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	1	1	–
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	18	16	2
H	55	Hotele i restauracje	–	–	–
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	–	–	–
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	–	–	–
	61	Transport wodny	–	–	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	–	–	–
	64	Poczta i telekomunikacja	–	–	–
J		Pośrednictwo finansowe	–	–	–
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	1	–	1
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	1	–	1
M	80	Edukacja	–	–	–
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	7	1	6
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	2	–	2
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	–	–	–
	93	Pozostała działalność usługowa	2	–	2
		Zakład poza granicami kraju	–	–	–



Tabela 1.43. Zewnątrzpoходne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych w Polsce w 2003 r.
według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.43. Extrinsic allergic alveolitis in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			20	12	8
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	16	9	7
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	16	9	7
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	—	—	—
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	—	—	—
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	4	3	1
C		Górnictwo i kopalnictwo	2	1	1
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	—	—	—
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	—	—	—
	13	Kopalnictwo rud metali	—	—	—
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	2	1	1
D		Przetwórstwo przemysłowe	1	1	—
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	—	—	—
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	—	—	—
	17	Włókiennictwo	—	—	—
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	—	—	—
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	—	—	—
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	—	—	—
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	—	—	—
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	—	—	—
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	—	—	—
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	—	—	—
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	—	—	—
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	1	1	—
	27	Produkcja metali	—	—	—
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	—	—	—
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	—	—	—
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	—	—	—
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	—	—	—
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	—	—	—
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	—	—	—



Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
E	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	37	Zagospodarowanie odpadów	–	–	–
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	1	1	–
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	1	1	–
F	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
	45	Budownictwo	–	–	–
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	–	–	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	–	–	–
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
H	55	Hotele i restauracje	–	–	–
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	–	–	–
	60	Transport lądowy; transport rurociagowy	–	–	–
	61	Transport wodny	–	–	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
J	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	–	–	–
	64	Poczta i telekomunikacja	–	–	–
		Pośrednictwo finansowe	–	–	–
		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	–	–	–
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	–	–	–
M	80	Edukacja	–	–	–
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	–	–	–
		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	–	–	–
O	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	–	–	–
	93	Pozostała działalność usługowa	–	–	–
		Zakład poza granicami kraju	–	–	–



Tabela 1.44. Alergiczny nieżyt nosa w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów
Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.44. Allergic rhinitis in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			91	53	38
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	17	11	6
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	17	11	6
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	—	—	—
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	—	—	—
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	44	34	10
C		Górnictwo i kopalnictwo	—	—	—
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	—	—	—
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	—	—	—
	13	Kopalnictwo rud metali	—	—	—
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	—	—	—
D		Przetwórstwo przemysłowe	44	34	10
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	33	29	4
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	—	—	—
	17	Włókiennictwo	1	—	1
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	1	—	1
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	1	—	1
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	2	2	—
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	—	—	—
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	—	—	—
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	—	—	—
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	3	1	2
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	—	—	—
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	1	—	1
	27	Produkcja metali	—	—	—
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	1	1	—
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	—	—	—
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	—	—	—
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	—	—	—
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	—	—	—
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	—	—	—



Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
E	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	1	1	–
	37	Zagospodarowanie odpadów	–	–	–
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	–	–	–
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	–	–	–
F	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
	45	Budownictwo	1	1	–
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	9	5	4
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	–	–	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	2	1	1
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	7	4	3
H	55	Hotele i restauracje	–	–	–
	I	Transport, gospodarka magazynowa i łączność	–	–	–
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	–	–	–
	61	Transport wodny	–	–	–
J	62	Transport lotniczy	–	–	–
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	–	–	–
	64	Poczta i telekomunikacja	–	–	–
	J	Pośrednictwo finansowe	–	–	–
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	–	–	–
	L	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	–	–	–
M	80	Edukacja	–	–	–
	N	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	14	1	13
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	5	1	4
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	–	–	–
	93	Pozostała działalność usługowa	5	1	4
		Zakład poza granicami kraju	1	–	1



Tabela 1.45. Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.45. Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			1100	170	930
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	—	—	—
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	—	—	—
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	—	—	—
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	—	—	—
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	4	3	1
C		Górnictwo i kopalnictwo	1	1	—
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	1	1	—
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	—	—	—
	13	Kopalnictwo rud metali	—	—	—
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	—	—	—
D		Przetwórstwo przemysłowe	3	2	1
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	1	—	1
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	—	—	—
	17	Włókiennictwo	—	—	—
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	—	—	—
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	—	—	—
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	—	—	—
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	—	—	—
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	—	—	—
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	—	—	—
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	—	—	—
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	—	—	—
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	—	—	—
	27	Produkcja metali	—	—	—
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	1	1	—
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	1	1	—
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	—	—	—
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	—	—	—
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	—	—	—
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	—	—	—



Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
E	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	–	–	–
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	37	Zagospodarowanie odpadów	–	–	–
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę wodną i gorącą wodę	–	–	–
	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
F	45	Budownictwo	–	–	–
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	–	–	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	–	–	–
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
H	55	Hotele i restauracje	5	–	5
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	12	–	12
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	–	–	–
	61	Transport wodny	–	–	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	–	–	–
	64	Poczta i telekomunikacja	12	–	12
J		Pośrednictwo finansowe	–	–	–
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	2	1	1
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	4	1	3
M	80	Edukacja	1027	157	870
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	43	7	36
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	2	1	1
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	2	1	1
	93	Pozostała działalność usługowa	–	–	–
		Zakład poza granicami kraju	1	–	1



Tabela 1.46. Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego w Polsce w 2003 r.
według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.46. Diseases caused by ionizing radiation in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			9	9	–
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	–	–	–
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	–	–	–
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	–	–	–
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	–	–	–
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	6	6	–
C		Górnictwo i kopalnictwo	4	4	–
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	1	1	–
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	–	–	–
	13	Kopalnictwo rud metali	3	3	–
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	–	–	–
D		Przetwórstwo przemysłowe	2	2	–
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	–	–	–
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	–	–	–
	17	Włókiennictwo	–	–	–
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	–	–	–
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	–	–	–
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	–	–	–
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	–	–	–
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	–	–	–
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	–	–	–
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	–	–	–
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	–	–	–
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	–	–	–
	27	Produkcja metali	–	–	–
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	–	–	–
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	2	2	–
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	–	–	–
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	–	–	–
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	–	–	–
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	–	–	–
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	–	–	–



Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	37	Zagospodarowanie odpadów	–	–	–
E		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	–	–	–
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	–	–	–
	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
F	45	Budownictwo	2	2	–
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	–	–	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	–	–	–
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
H	55	Hotele i restauracje	–	–	–
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	–	–	–
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	–	–	–
	61	Transport wodny	–	–	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	–	–	–
	64	Poczta i telekomunikacja	–	–	–
J		Pośrednictwo finansowe	–	–	–
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	–	–	–
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	–	–	–
M	80	Edukacja	–	–	–
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	1	1	–
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	–	–	–
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	–	–	–
	93	Pozostała działalność usługowa	–	–	–
		Zakład poza granicami kraju	–	–	–



Tabela 1.47. Nowotwory złośliwe w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów
Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.47. Malignant neoplasms in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem			79	72	7
Total					
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	–	–	–
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	–	–	–
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	–	–	–
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	–	–	–
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	62	58	4
C		Górnictwo i kopalnictwo	1	1	–
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	1	1	–
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	–	–	–
	13	Kopalnictwo rud metali	–	–	–
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	–	–	–
D		Przetwórstwo przemysłowe	61	57	4
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	–	–	–
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	–	–	–
	17	Włókiennictwo	–	–	–
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	–	–	–
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	2	2	–
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	1	1	–
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	–	–	–
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	–	–	–
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	5	5	–
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	8	7	1
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	6	5	1
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	12	10	2
	27	Produkcja metali	16	16	–
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	2	2	–
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	2	2	–
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	–	–	–
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	1	1	–
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	–	–	–
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	–	–	–
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	2	2	–
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	2	2	–



Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
E	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	2	2	–
	37	Zagospodarowanie odpadów	–	–	–
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	–	–	–
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	–	–	–
F	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
G	45	Budownictwo	8	8	–
		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	–	–	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	–	–	–
H	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
	55	Hotele i restauracje	–	–	–
	I	Transport, gospodarka magazynowa i łączność	3	3	–
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	2	2	–
J	61	Transport wodny	–	–	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	1	1	–
	64	Poczta i telekomunikacja	–	–	–
K		Pośrednictwo finansowe	–	–	–
L		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	1	1	–
	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	–	–	–
M	80	Edukacja	–	–	–
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	3	–	3
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	–	–	–
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	–	–	–
	93	Pozostała działalność usługowa	–	–	–
		Brak danych o charakterze działalności	2	2	–
		Zakład poza granicami kraju	–	–	–



Tabela 1.48. Choroby skóry w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów
Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.48. Skin diseases in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem			214	93	121
Total					
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	17	6	11
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	17	6	11
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	—	—	—
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	—	—	—
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	73	41	32
C		Górnictwo i kopalnictwo	6	6	—
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	6	6	—
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	—	—	—
	13	Kopalnictwo rud metali	—	—	—
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	—	—	—
D		Przetwórstwo przemysłowe	66	34	32
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	8	4	4
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	—	—	—
	17	Włókiennictwo	4	1	3
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	3	—	3
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	3	—	3
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	5	4	1
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	—	—	—
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	1	1	—
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	—	—	—
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	4	2	2
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	4	2	2
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	5	3	2
	27	Produkcja metali	3	1	2
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	3	2	1
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	7	6	1
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	—	—	—
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	1	—	1
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	1	—	1
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	4	2	2
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	3	1	2
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	3	3	—



Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	4	2	2
E	37	Zagospodarowanie odpadów	—	—	—
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	1	1	—
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	1	1	—
	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	—	—	—
F	45	Budownictwo	23	23	—
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	13	6	7
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	4	3	1
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	3	—	3
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	6	3	3
H	55	Hotele i restauracje	4	3	1
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	7	3	4
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	3	2	1
	61	Transport wodny	—	—	—
	62	Transport lotniczy	—	—	—
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	2	1	1
	64	Poczta i telekomunikacja	2	—	2
J		Pośrednictwo finansowe	1	—	1
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	9	3	6
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	2	—	2
M	80	Edukacja	2	—	2
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	50	6	44
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	10	—	10
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	—	—	—
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	—	—	—
	93	Pozostała działalność usługowa	10	—	10
		Brak danych o charakterze działalności	3	2	1
		Zakład poza granicami kraju	—	—	—



Tabela 1.49. Przewlekłe choroby układu ruchu w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów
Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.49. Chronic diseases of locomotor system in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			104	61	43
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	5	4	1
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	1	—	1
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	4	4	—
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	—	—	—
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	48	33	15
C		Górnictwo i kopalnictwo	15	15	—
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	15	15	—
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	—	—	—
	13	Kopalnictwo rud metali	—	—	—
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	—	—	—
D		Przetwórstwo przemysłowe	33	18	15
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	—	—	—
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	—	—	—
	17	Włókiennictwo	1	—	1
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	1	—	1
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	—	—	—
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	2	2	—
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	—	—	—
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	1	—	1
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	—	—	—
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	—	—	—
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	2	—	2
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	4	3	1
	27	Produkcja metali	5	3	2
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	—	—	—
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	1	1	—
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	—	—	—
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	2	1	1
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	—	—	—
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	2	1	1
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	2	1	1
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	4	3	1



Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	6	3	3
E	37	Zagospodarowanie odpadów	—	—	—
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	—	—	—
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	—	—	—
	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	—	—	—
F	45	Budownictwo	12	12	—
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	—	—	—
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	—	—	—
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	—	—	—
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	—	—	—
H	55	Hotele i restauracje	1	—	1
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	2	1	1
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	1	1	—
	61	Transport wodny	—	—	—
	62	Transport lotniczy	—	—	—
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	—	—	—
	64	Poczta i telekomunikacja	1	—	1
J		Pośrednictwo finansowe	—	—	—
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	2	1	1
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	—	—	—
M	80	Edukacja	1	1	—
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	26	5	21
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	5	3	2
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	—	—	—
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	3	2	1
	93	Pozostała działalność usługowa	2	1	1
		Brak danych o charakterze działalności	2	1	1
		Zakład poza granicami kraju	—	—	—



Tabela 1.50. Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego w Polsce w 2003 r.
według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.50. Chronic diseases of peripheral nervous system in Poland in 2003 by NACE
sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			89	26	63
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	4	2	2
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	3	1	2
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	1	1	–
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	–	–	–
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	48	15	33
C		Górnictwo i kopalnictwo	3	3	–
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	3	3	–
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	–	–	–
	13	Kopalnictwo rud metali	–	–	–
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	–	–	–
D		Przetwórstwo przemysłowe	44	12	32
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	6	2	4
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	–	–	–
	17	Włókiennictwo	4	–	4
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	1	–	1
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	2	–	2
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	–	–	–
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	–	–	–
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	–	–	–
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	–	–	–
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	–	–	–
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	1	–	1
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	10	4	6
	27	Produkcja metali	4	3	1
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	4	–	4
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	1	1	–
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	–	–	–
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	3	–	3
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	2	–	2
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	–	–	–
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	3	1	2



Sekcja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
E	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	–	–	–
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	3	1	2
	37	Zagospodarowanie odpadów	–	–	–
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	1	–	1
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	1	–	1
F	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
F	45	Budownictwo	4	4	–
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	4	2	2
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	1	1	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	–	–	–
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	3	1	2
H	55	Hotele i restauracje	1	1	–
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	1	–	1
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	1	–	1
	61	Transport wodny	–	–	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	–	–	–
	64	Poczta i telekomunikacja	–	–	–
J		Pośrednictwo finansowe	1	–	1
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	–	–	–
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	1	–	1
M	80	Edukacja	1	–	1
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	24	2	22
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	–	–	–
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	–	–	–
	93	Pozostała działalność usługowa	–	–	–
		Zakład poza granicami kraju	–	–	–



Tabela 1.51. Obustronny trwały ubytek słuchu w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów
Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci

Table 1.51. Bilateral permanent noise-induced hearing loss in Poland in 2003
by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			738	712	26
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	23	23	—
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	16	16	—
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	7	7	—
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	—	—	—
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	545	522	23
C		Górnictwo i kopalnictwo	194	186	8
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	173	165	8
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	3	3	—
	13	Kopalnictwo rud metali	7	7	—
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	11	11	—
D		Przetwórstwo przemysłowe	337	323	14
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	15	13	2
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	—	—	—
	17	Włókiennictwo	7	6	1
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	1	1	—
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	—	—	—
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	9	9	—
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	4	4	—
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	2	—	2
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	3	3	—
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	9	9	—
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	8	8	—
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	22	20	2
	27	Produkcja metali	53	51	2
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	40	40	—
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	62	61	1
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	—	—	—
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	5	5	—
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	—	—	—
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	—	—	—
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	11	11	—



Sekcja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	75	73	2
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	9	7	2
	37	Zagospodarowanie odpadów	2	2	–
E		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	14	13	1
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	12	11	1
	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	2	2	–
F	45	Budownictwo	92	92	–
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	8	7	1
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	3	3	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	5	4	1
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	–	–	–
H	55	Hotele i restauracje	1	1	–
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	39	38	1
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	15	15	–
	61	Transport wodny	8	8	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	14	14	–
	64	Poczta i telekomunikacja	2	1	1
J		Pośrednictwo finansowe	–	–	–
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	9	9	–
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	3	3	–
M	80	Edukacja	7	7	–
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	1	1	–
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	6	6	–
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	4	4	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	2	2	–
	93	Pozostała działalność usługowa	–	–	–
		Brak danych o charakterze działalności	4	3	1
		Zakład poza granicami kraju	–	–	–



Tabela 1.52. Zespół wibracyjny w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów
Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.52. Vibration syndrome in Poland in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem			164	153	11
Total					
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	34	34	–
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	3	3	–
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	31	31	–
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	–	–	–
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	78	74	4
C		Górnictwo i kopalnictwo	38	38	–
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	37	37	–
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	–	–	–
	13	Kopalnictwo rud metali	–	–	–
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	1	1	–
D		Przetwórstwo przemysłowe	40	36	4
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	–	–	–
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	–	–	–
	17	Włókiennictwo	–	–	–
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	–	–	–
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	–	–	–
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	2	2	–
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	–	–	–
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	–	–	–
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	–	–	–
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	–	–	–
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	–	–	–
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	5	4	1
	27	Produkcja metali	10	10	–
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	3	3	–
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	8	8	–
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	–	–	–
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	1	1	–
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	–	–	–
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	1	–	1
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	4	3	1
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	4	4	–



Sekcja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
E	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	2	1	1
	37	Zagospodarowanie odpadów	—	—	—
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	—	—	—
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	—	—	—
F	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	—	—	—
G	45	Budownictwo	31	30	1
		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	2	2	—
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	—	—	—
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	1	1	—
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	1	1	—
H	55	Hotele i restauracje	—	—	—
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	6	6	—
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	5	5	—
	61	Transport wodny	—	—	—
	62	Transport lotniczy	—	—	—
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	1	1	—
	64	Poczta i telekomunikacja	—	—	—
J		Pośrednictwo finansowe	—	—	—
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	4	4	—
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	—	—	—
M	80	Edukacja	—	—	—
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	9	3	6
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	—	—	—
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	—	—	—
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	—	—	—
	93	Pozostała działalność usługowa	—	—	—
		Zakład poza granicami kraju	—	—	—



Tabela 1.53. Choroby układu wzrokowego w Polsce w 2003 r. według sekcji i działów
Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.53. Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents in Poland
in 2003 by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			18	10	8
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	2	–	2
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	2	–	2
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	–	–	–
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	–	–	–
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	7	7	–
C		Górnictwo i kopalnictwo	1	1	–
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	1	1	–
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	–	–	–
	13	Kopalnictwo rud metali	–	–	–
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	–	–	–
D		Przetwórstwo przemysłowe	6	6	–
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	1	1	–
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	–	–	–
	17	Włókiennictwo	–	–	–
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	–	–	–
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	–	–	–
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	–	–	–
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	–	–	–
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	–	–	–
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	–	–	–
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	–	–	–
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	–	–	–
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	–	–	–
	27	Produkcja metali	2	2	–
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	1	1	–
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	1	1	–
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	–	–	–
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	–	–	–
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	–	–	–
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	1	1	–



Sekcja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
E	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	–	–	–
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	37	Zagospodarowanie odpadów	–	–	–
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	–	–	–
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	–	–	–
F	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
	45	Budownictwo	3	3	–
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	1	–	1
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	–	–	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	–	–	–
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	1	–	1
H	55	Hotele i restauracje	–	–	–
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	–	–	–
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	–	–	–
	61	Transport wodny	–	–	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	–	–	–
	64	Poczta i telekomunikacja	–	–	–
J		Pośrednictwo finansowe	–	–	–
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	–	–	–
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	–	–	–
M	80	Edukacja	–	–	–
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	5	–	5
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	–	–	–
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	–	–	–
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	–	–	–
	93	Pozostała działalność usługowa	–	–	–
		Zakład poza granicami kraju	–	–	–



Tabela 1.54. Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa w Polsce w 2003 r.
według sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności i płci
Table 1.54. Infectious and parasitic diseases or their sequels in Poland in 2003
by NACE sections and divisions and gender

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
Ogółem Total			550	264	286
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	226	190	36
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	53	27	26
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	173	163	10
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	—	—	—
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	5	4	1
C		Górnictwo i kopalnictwo	—	—	—
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	—	—	—
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego łącznie z działalnością usługową	—	—	—
	13	Kopalnictwo rud metali	—	—	—
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	—	—	—
D		Przetwórstwo przemysłowe	5	4	1
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	3	2	1
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	—	—	—
	17	Włókiennictwo	—	—	—
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	—	—	—
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	—	—	—
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	—	—	—
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	—	—	—
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	—	—	—
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	—	—	—
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	—	—	—
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	—	—	—
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	1	1	—
	27	Produkcja metali	—	—	—
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	—	—	—
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	—	—	—
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	—	—	—
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	—	—	—
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	—	—	—
	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	—	—	—



Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases		
			ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	–	–	–
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	1	1	–
	37	Zagospodarowanie odpadów	–	–	–
E		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	–	–	–
	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	–	–	–
	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	–	–	–
F	45	Budownictwo	2	2	–
G		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	3	3	–
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	–	–	–
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	–	–	–
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	3	3	–
H	55	Hotele i restauracje	1	–	1
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	–	–	–
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	–	–	–
	61	Transport wodny	–	–	–
	62	Transport lotniczy	–	–	–
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	–	–	–
	64	Poczta i telekomunikacja	–	–	–
J		Pośrednictwo finansowe	–	–	–
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	23	10	13
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	8	5	3
M	80	Edukacja	6	4	2
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	265	40	225
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	4	2	2
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	–	–	–
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	1	–	1
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	2	2	–
	93	Pozostała działalność usługowa	1	–	1
		Brak danych o charakterze działalności	1	1	–
		Zakład poza granicami kraju	6	3	3



Tabela 1.55. Choroby zawodowe w Polsce w latach 2001–2003 według Polskiej Klasyfikacji Działalności
Table 1.55. Occupational diseases in Poland in 2001–2003 by NACE sections and divisions

Seksja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases			Współczynnik na 100 000 zatrudnionych Rate per 100 000 paid employees		
			2001	2002	2003	2001	2002	2003
Ogółem Total			6007	4915	4365	63,2	53,6	46,6
A		Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	441	549	387	234,2	310,6	229,8
	01	Rolnictwo i łowiectwo łącznie z działalnością usługową	228	251	171	158,2	186,4	131,0
	02	Leśnictwo łącznie z działalnością usługową	213	298	216	482,8	707,6	570,1
B	05	Rybołówstwo i rybactwo	6	3	—	68,6	52,6	0
		Przemysł (Seksje: C+D+E)	2596	2067	1926	88,9	74,5	71,3
C		Górnictwo i kopalnictwo	860	751	774	387,3	348,5	372,5
	10	Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	803	695	733	460,7	405,4	439,4
	11	Wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego z działalnością usługową	—	4	3	X	X	256,0
	13	Kopalnictwo rud metali	29	30	18	225,2	X	X
	14	Pozostałe górnictwo i kopalnictwo	28	22	20	98,7	93,2	96,5
D		Przetwórstwo przemysłowe	1706	1294	1132	69,3	56,0	50,2
	15	Produkcja artykułów spożywczych i napojów	192	168	120	41,7	37,9	27,0
	16	Produkcja wyrobów tytoniowych	3	2	—	35,3	X	0
	17	Włókiennictwo	43	38	23	45,5	44,3	28,2
	18	Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich	30	20	12	14,1	10,2	6,7
	19	Produkcja skór wyprawionych i wyrobów ze skór wyprawionych	18	17	10	38,9	40,5	24,9
	20	Produkcja drewna i wyrobów z drewna	31	18	24	24,9	15,5	21,0
	21	Produkcja masy celulozowej, papieru oraz wyrobów z papieru	5	4	5	12,8	10,8	13,9
	22	Działalność wydawnicza; poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	7	8	4	8,5	9,2	5,0
	23	Wytwarzanie koksu, produktów rafinacji ropy naftowej i paliw jądrowych	11	18	11	60,4	96,0	59,7
	24	Produkcja wyrobów chemicznych	111	69	99	104,0	68,3	99,2
	25	Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych	44	46	68	39,3	40,3	58,3
	26	Produkcja wyrobów z surowców niemetalicznych pozostałych	326	187	225	214,2	138,5	169,4
	27	Produkcja metali	249	205	136	258,1	267,3	190,5
	28	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyjątkiem maszyn i urządzeń	131	120	79	71,5	67,1	42,9
	29	Produkcja maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowana	213	124	109	100,4	64,2	60,0
	30	Produkcja maszyn biurowych i komputerów	1	—	—	X	X	0
	31	Produkcja maszyn i aparatury elektrycznej gdzie indziej niesklasyfikowana	36	24	19	39,0	27,3	22,5
	32	Produkcja sprzętu i urządzeń radiowych, telewizyjnych i telekomunikacyjnych	2	1	3	6,1	3,2	10,9
	33	Produkcja instrumentów medycznych, precyzyjnych i optycznych, zegarów i zegarków	13	12	9	34,2	31,7	21,8



Sekcja Section	Dział Division	Nazwa grupowania Description	Liczba przypadków Number of cases			Współczynnik na 100 000 zatrudnionych Rate per 100 000 paid employees		
			2001	2002	2003	2001	2002	2003
E	34	Produkcja pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	62	62	49	65,1	77,1	60,9
	35	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	142	121	94	180,6	156,1	133,7
	36	Produkcja mebli; działalność produkcyjna gdzie indziej niesklasyfikowana	30	26	30	18,3	17,0	19,8
	37	Zagospodarowanie odpadów	6	4	3	81,2	53,3	36,5
		Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	30	22	20	12,7	9,0	8,4
F	40	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	26	19	18	14,6	10,2	10,1
	41	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	4	3	2	6,9	5,1	3,4
G	45	Budownictwo	267	244	244	40,8	40,4	44,9
H		Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów mechanicznych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	60	76	74	4,2	5,5	5,2
	50	Sprzedaż, obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych i motocykli; sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów samochodowych	17	17	11	11,3	11,4	7,1
	51	Handel hurtowy i komisowy, z wyjątkiem handlu pojazdami mechanicznymi i motocyklami	15	23	21	2,5	4,0	3,7
	52	Handel detaliczny, z wyjątkiem sprzedaży pojazdów mechanicznych i motocykli; naprawa artykułów użytku osobistego i domowego	28	36	42	4,1	5,6	6,1
	55	Hotele i restauracje	11	6	13	6,6	3,7	8,4
I		Transport, gospodarka magazynowa i łączność	125	83	75	19,2	13,6	12,4
	60	Transport lądowy; transport rurociągowy	45	31	29	17,9	9,2	8,3
	61	Transport wodny	12	17	9	X	X	248,8
	62	Transport lotniczy	1	–	–	X	X	X
	63	Działalność wspomagająca transport; działalność związana z turystyką	51	23	20	25,4	29,1	26,6
J	64	Poczta i telekomunikacja	16	12	17	8,4	6,5	9,9
		Pośrednictwo finansowe	3	–	2	1,1	0	0,8
K		Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	91	72	57	13,7	10,5	7,8
L	75	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	37	22	22	7,5	4,2	2,6
M	80	Edukacja	1515	1103	1047	170,1	123,0	118,8
N	85	Ochrona zdrowia i opieka społeczna	755	594	455	87,7	72,5	57,0
O		Pozostała działalności usługowa komunalna, socjalna i indywidualna	78	61	40	25,2	22,4	14,1
	90	Odprowadzanie ścieków, wywóz odpadów, usługi sanitarne i pokrewne	2	3	1	3,9	6,1	2,0
	91	Działalność organizacji członkowskich gdzie indziej niesklasyfikowana	6	7	5	9,3	16,4	11,7
	92	Działalność związana z kulturą, rekreacją i sportem	47	26	9	33,1	19,2	6,4
	93	Pozostała działalność usługowa	23	25	25	43,7	55,1	49,2
		Zakład poza granicami kraju	7	15	8	X	X	X
		Brak danych o charakterze działalności	15	20	15	X	X	X

X – brak danych o liczbie zatrudnionych.

X – number of paid employees n.a.



Tabela 1.56. Choroby zawodowe wśród pracowników Ochrony Zdrowia i Opieki Społecznej w Polsce
Table 1.56. Occupational diseases among workers of Health and Social Work in Poland

Sekcja N Section N			Nazwa Description	Choroby zawodowe ogółem Occupational diseases Total	Zatrucia ostre albo przewlekłe Acute and chronic intoxications	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli Chronic obstructive bronchitis
Dział Division	Grupa Group	Klasa Class				
85			Ochrona zdrowia i opieka społeczne	455	3	2
	85.1		Działalność w zakresie ochrony	389	3	1
		85.11	Szpitalnictwo	288	3	1
		85.12	Praktyka lekarska	49	—	—
		85.13	Praktyka stomatologiczna	30	—	—
		85.14	Pozostała działalność związana z ochroną zdrowia ludzkiego	22	—	—
	85.2		Działalność weterynaryjna	3	—	—
		85.20	Działalność weterynaryjna	3	—	—
	85.3		Opieka wychowawcza i społeczna	63	—	1
		85.31	Opieka wychowawcza i społeczna z zakwaterowaniem	50	—	1
		85.32	Opieka wychowawcza i społeczna bez zakwaterowania	13	—	—

Sekcja N Section N			Nazwa Description	Nowotwory złośliwe Malignant neoplasms	Choroby skóry Skin diseases	Przewlekłe choroby układu ruchu Chronic diseases of locomotor system
Dział Division	Grupa Group	Klasa Class				
85			Ochrona zdrowia i opieka społeczne	3	50	26
	85.1		Działalność w zakresie ochrony zdrowia ludzkiego	3	47	26
		85.11	Szpitalnictwo	3	32	9
		85.12	Praktyka lekarska	—	6	6
		85.13	Praktyka stomatologiczna	—	—	10
			Pozostała działalność związana z ochroną zdrowia ludzkiego	—	9	1
	85.2		Działalność weterynaryjna	—	1	—
		85.20	Działalność weterynaryjna	—	1	—
	85.3		Opieka wychowawcza i społeczna	—	2	—
		85.31	Opieka wychowawcza i społeczna z zakwaterowaniem	—	1	—
		85.32	Opieka wychowawcza i społeczna bez zakwaterowania	—	1	—



w 2003 r. według Polskiej Klasyfikacji Działalności
in 2003 by NACE groups and classes and nosologic units

Astma oskrzelowa <i>Bronchial astma</i>	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	Przewlekłe choroby narządu głosu <i>Chronic diseases of vocal organ</i>	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>
7	1	14	1	43	1
7	1	14	1	—	1
5	1	9	1	—	1
—	—	2	—	—	—
2	—	1	—	—	—
—	—	2	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	43	—
—	—	—	—	32	—
—	—	—	—	11	—

Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego <i>Chronic diseases of peripheral nervous system</i>	Obustronny trwały ubytek słuchu spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss</i>	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	Choroby układu wzrokowego <i>Diseases of visual system</i>	Choroby zakaźne lub pasożytnicze <i>Infectious and parasitic diseases</i>
24	1	9	5	265
24	1	9	5	246
6	1	—	4	212
7	—	3	1	24
11	—	5	—	1
—	—	1	—	9
—	—	—	—	2
—	—	—	—	2
—	—	—	—	17
—	—	—	—	16
—	—	—	—	1



Tabela 1.57. Choroby zawodowe stwierdzone w Polsce w 2003 roku wśród pracowników ochrony zdrowia ludzkiego według wybranych zawodów i miejsca pracy
Table 1.57. Occupational diseases among employees of human health activities by profession and workplace, Poland, 2003

Miejsce pracy <i>Workplace</i>		Zawód <i>Profession</i>					Ogółem <i>Total</i>
		lekarz medycyny <i>physician</i>	lekarz dentysta <i>dentists</i>	pielęgniarka <i>nurse</i>	inny pracownik ochrony zdrowia <i>other employee of health care</i>		
1	Oddział zabiegowy <i>Surgical department</i>	–	–	3	–	3	
2	Oddział chorób zakaźnych <i>Department of contagious diseases</i>	–	–	2	–	2	
3	Inny oddział szpitalny <i>Other hospital departments</i>	35	2	150	57	244	
4	Laboratorium (pracownia) służby zdrowia <i>Laboratory</i>	–	–	3	42	45	
5	Poradnia zabiegowa <i>Outpatient surgical clinic</i>	–	34	2	–	36	
6	Poradnia chorób zakaźnych <i>Outpatient clinic of contagious diseases</i>	–	–	–	–	–	
7	Inna poradnia służby zdrowia <i>Other outpatient clinic</i>	2	1	15	6	24	
8	Inna placówka służby zdrowia <i>Other institution of health service</i>	2	5	7	16	30	
9	Prywatny gabinet zabiegowy <i>Non-public consulting room</i>	1	4	–	–	5	
10	Inny prywatny gabinet <i>Data n.a.</i>	–	–	–	–	–	
Ogółem <i>Total</i>		40	46	182	121	389	

Tabela 1.58. Choroby zawodowe stwierdzone w Polsce w 2003 roku wśród pracowników ochrony zdrowia ludzkiego wg wybranych zawodów i jednostek chorobowych
Table 1.58. Occupational diseases among employees of human health activities by selected professions and nosologic units, Poland, 2003

Jednostka chorobowa <i>Nosologic units</i>	Zawód <i>Profession</i>						Ogółem <i>Total</i>
	lekarz medycyny <i>physician</i>	lekarz dentysta <i>dentists</i>	pielęgniarka <i>nurse</i>	inni pracownicy ochrony zdrowia <i>other employee of health care</i>			
Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne <i>Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels</i>	2	–	1		–		3
Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, z trwałym upośledzeniem sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	–	–	–		1		1



Jednostka chorobowa <i>Nosologic units</i>	Zawód <i>Profession</i>						Ogółem <i>Total</i>
	lekarz medycyny <i>physician</i>	lekarz dentysta <i>dentists</i>	pielęgniarka <i>nurse</i>	inny pracownik ochrony zdrowia <i>other employee of health care</i>			
Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	1	1	3	2			7
Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	–	–	1	–			1
Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	1	–	8	5			14
Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	–	–	1	–			1
Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	1	–	–	–			1
Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	–	–	2	1			3
Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	5	1	23	18			47
Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	2	18	1	5			26
Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	–	17	3	4			24
Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem, <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	–	–	–	1			1
Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	–	5	–	4			9
Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	–	–	3	2			5
Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	28	4	136	78			246
Ogółem Total	40	46	182	121			389



Tabela 1.59. Choroby zawodowe w Polsce w 2003 r.
Table 1.59. Occupational diseases in Poland in 2003 units

Województwo Voivodship	Choroby zawodowe ogółem <i>Occupational diseases Total</i>	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa <i>Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels</i>	Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>
		(1)	(2)	(3)
Polska <i>Poland</i>	4365	136	1	809
1. Dolnośląskie	278	10	—	54
2. Kujawsko-pomorskie	142	—	—	6
3. Lubelskie	344	—	—	22
4. Lubuskie	110	—	—	1
5. Łódzkie	160	49	—	20
6. Małopolskie	443	8	—	94
7. Mazowieckie	234	7	—	41
8. Opolskie	69	2	—	1
9. Podkarpackie	75	1	—	2
10. Podlaskie	111	1	—	—
11. Pomorskie	263	9	—	3
12. Śląskie	1298	17	1	543
13. Świętokrzyskie	132	—	—	8
14. Warmińsko-mazurskie	91	—	—	3
15. Wielkopolskie	471	1	—	11
16. Zachodniopomorskie	136	31	—	—
Zakłady poza granicami Polski <i>Plants outside of Poland</i>	8	—	—	—

Województwo Voivodship	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	Beryloza <i>Berylliosis</i>	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metal dust</i>	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>
	(9)	(10)	(11)	(12)
Polska <i>Poland</i>	1	—	1	91
1. Dolnośląskie	—	—	—	5
2. Kujawsko-pomorskie	—	—	—	5
3. Lubelskie	—	—	—	2
4. Lubuskie	—	—	—	3
5. Łódzkie	1	—	—	11
6. Małopolskie	—	—	1	15
7. Mazowieckie	—	—	—	8
8. Opolskie	—	—	—	1
9. Podkarpackie	—	—	—	5
10. Podlaskie	—	—	—	3
11. Pomorskie	—	—	—	4
12. Śląskie	—	—	—	20
13. Świętokrzyskie	—	—	—	3
14. Warmińsko-mazurskie	—	—	—	1
15. Wielkopolskie	—	—	—	4
16. Zachodniopomorskie	—	—	—	—
Zakłady poza granicami Polski <i>Plants outside of Poland</i>	—	—	—	1



według województw i jednostek chorobowych
by voivodships and nosologic units

Choroby opłucnej lub osierdzia <i>Diseases of pleura or pericardium</i>	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli <i>Chronic obstructive bronchitis</i>	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	Zewnątrzpoходne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>
(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
53	42	129	20	1
–	1	9	1	–
–	1	9	–	–
41	1	10	2	–
–	–	4	1	–
1	1	10	1	–
8	6	11	1	–
–	1	9	5	–
–	–	7	2	–
–	–	2	1	–
–	–	5	2	–
–	1	7	2	–
3	15	15	–	1
–	2	2	–	–
–	2	5	2	–
–	11	21	–	–
–	–	3	–	–
–	–	–	–	–

Zapalenie obrzękowe krtani <i>Oedematous laryngitis</i>	Przedziurwienie przegrody nosa <i>Nasal septum perforation</i>	Przewlekłe choroby narządu głosu <i>Chronic diseases of vocal organ</i>	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	Nowotwory złośliwe <i>Malignant neoplasms</i>
(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
1	1	1100	9	79
1	–	79	3	10
1	–	34	–	1
–	–	162	–	4
–	–	47	–	–
–	–	8	–	4
–	–	136	1	25
–	–	54	1	4
–	–	15	–	3
–	–	6	1	–
–	–	34	–	2
–	–	65	–	6
–	–	96	3	12
–	–	46	–	3
–	–	36	–	1
–	1	253	–	4
–	–	28	–	–
–	–	1	–	–



Tabela 1.59. – cd.
Table 1.59. – cont.

Województwo Voivodship	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	Przewlekłe choroby układu ruchu <i>Chronic diseases of locomotor system</i>	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego <i>Chronic diseases of peripheral nervous system</i>	Obustronny trwały ubytek słuchu spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise- induced hearing loss of cochlear type</i>
	(18)	(19)	(20)	(21)
Polska	214	104	89	738
<i>Poland</i>				
1. Dolnośląskie	13	4	11	26
2. Kujawsko-pomorskie	13	8	3	39
3. Lubelskie	12	7	7	16
4. Lubuskie	13	5	1	10
5. Łódzkie	15	6	6	5
6. Małopolskie	22	6	11	37
7. Mazowieckie	13	5	7	17
8. Opolskie	7	3	1	10
9. Podkarpackie	4	4	1	24
10. Podlaskie	2	1	–	3
11. Pomorskie	18	5	6	79
12. Śląskie	45	32	27	342
13. Świętokrzyskie	12	4	–	28
14. Warmińsko-mazurskie	7	1	2	10
15. Wielkopolskie	9	12	1	56
16. Zachodniopomorskie	9	1	5	36
Zakłady poza granicami	–	–	–	–
Polski				
<i>Plants outside of Poland</i>				

* Wykazano tu przypadki tych chorób, które obecnie nie są wymienione w liście chorób zawodowych, ale stwierdzenia choroby zawodowej wpisywane jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili

* This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form



Zespół wibracyjna <i>Vibration syndrome</i>	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	Choroby wywołane działaniem temperatur otoczenia <i>Diseases induced by temperature of environment</i>	Choroby układu wzrokowego <i>Disease of visual system</i>	Choroby zakaźne lub pasożytnicze <i>Infectious and parasitic disease</i>	Inne choroby <i>Other diseases</i>
(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)*
164	1	2	18	550	11
12	—	—	1	38	—
3	—	—	—	20	—
4	—	—	—	51	3
3	—	—	—	22	—
1	—	—	—	20	1
34	—	—	4	21	2
2	—	—	2	57	1
4	—	—	1	12	—
4	—	—	1	19	—
—	—	—	—	58	—
7	1	2	—	47	1
72	—	—	8	43	3
7	—	—	1	16	—
2	—	—	—	19	—
7	—	—	—	80	—
2	—	—	—	21	—
—	—	—	—	—	6

w 2003 r. były zgłoszone, gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 r. (DzURP nr 132, poz. 1115, § 10) rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.



Tabela 1.60. Choroby zawodowe w Polsce w latach 2001–2003 według województw
Table 1.60. Occupational diseases in Poland in 2001–2003 by voivodship

Województwo Voivodship	Liczba przypadków Number of cases			Współczynnik na 100 000 zatrudnionych Rate per 100 000 paid employees		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003
Polska Poland	6007	4915	4365	63,2	53,6	46,6
1 Dolnośląskie	470	345	278	63,5	50,0	40,6
2 Kujawsko-pomorskie	170	186	142	34,9	41,1	32,1
3 Lubelskie	383	341	344	94,3	90,8	92,6
4 Lubuskie	113	121	110	48,6	56,2	53,0
5 Łódzkie	319	261	160	52,4	44,7	28,1
6 Małopolskie	894	561	443	121,2	80,7	62,7
7 Mazowieckie	277	229	234	16,5	12,7	12,8
8 Opolskie	92	90	69	40,2	43,2	34,1
9 Podkarpackie	160	123	75	36,8	30,2	18,7
10 Podlaskie	212	178	111	92,6	83,8	52,9
11 Pomorskie	287	221	263	53,7	43,4	52,9
12 Śląskie	1440	1246	1298	108,3	95,9	105,9
13 Świętokrzyskie	189	222	132	71,6	91,5	56,0
14 Warmińsko-mazurskie	133	101	91	45,5	36,7	33,8
15 Wielkopolskie	621	483	471	69,7	58,0	56,4
16 Zachodniopomorskie	240	192	136	58,9	52,2	38,5
Zakłady poza granicami Polski Plants outside of Poland	7	15	8	x	x	x

x – brak danych o liczbie zatrudnionych

x – number of paid employees n.a.

Tabela 1.61. Lista kolejności województw według liczby przypadków chorób zawodowych – Polska, 2003
Table 1.61. Rank-list of voivodships by number of cases of occupational diseases – Poland, 2003

Województwo Voivodship	Liczba przypadków Number of cases	Współczynnik na 100 000 zatrudnionych Rate per 10 0000 paid employees
Polska Poland	4365	46,6
1 Śląskie	1298	105,9
2 Wielkopolskie	471	56,4
3 Małopolskie	443	62,7
4 Lubelskie	344	92,6
5 Dolnośląskie	278	40,6
6 Pomorskie	263	52,9
7 Mazowieckie	234	12,8
8 Łódzkie	160	28,1
9 Kujawsko-pomorskie	142	32,1
10 Zachodniopomorskie	136	38,5
11 Świętokrzyskie	132	56,0
12 Podlaskie	111	52,9
13 Lubuskie	110	53,0
14 Warmińsko-mazurskie	91	33,8
15 Podkarpackie	75	18,7
16 Opolskie	69	34,1
Zakłady poza granicami Polski Plants outside of Poland	8	x

x – brak danych o liczbie zatrudnionych

x – number of paid employees n.a.



Tabela 1.62. Lista kolejności województw według wielkości współczynnika zapadalności na choroby zawodowe – Polska, 2003

Table 1.62. Rank-list of voivodships by rate of occupational diseases – Poland, 2003

Województwo <i>Voivodship</i>		Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	Współczynnik na 100 000 zatrudnionych <i>Rate per 10 000 paid employees</i>
Polska <i>Poland</i>		4365	46,6
1	Śląskie	1298	105,9
2	Lubelskie	344	92,6
3	Małopolskie	443	62,7
4	Wielkopolskie	471	56,4
5	Świętokrzyskie	132	56,0
6	Lubuskie	110	53,0
7	Podlaskie	111	52,9
8	Pomorskie	263	52,9
9	Dolnośląskie	278	40,6
10	Zachodniopomorskie	136	38,5
11	Opolskie	69	34,1
12	Warmińsko-mazurskie	91	33,8
13	Kujawsko-pomorskie	142	32,1
14	Łódzkie	160	28,1
15	Podkarpackie	75	18,7
16	Mazowieckie	234	12,8
Zakłady poza granicami Polski <i>Plants outside of Poland</i>		8	x

x – brak danych o liczbie zatrudnionych

x – number of paid employees n.a.

Tabela 1.63. Choroby zawodowe w Polsce w roku 2003 według jednostek chorobowych i wieku

Table 1.63. Occupational diseases in Poland in 2003 by nosologic units and age

Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>		Ogółem <i>Total</i>	Grupy wieku <i>Age groups</i>				
			–29	30–39	40–49	50–59	60–
Ogółem <i>Total</i>		4365	103	295	991	2077	899
1	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa <i>Acute and chronic intoxications and their sequels</i>	136	17	19	28	33	39
2	Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	1	–	1	–	–	–
3	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	809	1	9	225	251	323
4	Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i>	53	–	–	5	16	32
5	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, które spowodowało trwałe upośledzenie sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	42	–	1	11	22	8



Tabela 1.63. – cd.
Table 1.63. – cont.

	Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>	Ogółem <i>Total</i>	Grupy wieku <i>Age groups</i>				
			–29	30–39	40–49	50–59	60–
6	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	129	21	33	42	26	7
7	Zewnątrzpochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	20	–	3	10	6	1
8	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	1	–	1	–	–	–
9	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	1	–	–	–	1	–
10	Beryloza <i>Berylliosis</i>	–	–	–	–	–	–
11	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	1	–	–	–	–	1
12	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	91	17	26	28	16	4
13	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	1	–	–	1	–	–
14	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane substancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	1	–	–	1	–	–
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	1100	–	–	57	855	188
16	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	9	–	–	2	1	6
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	79	–	–	16	27	36
18	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	214	22	34	84	70	4
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	104	–	7	43	45	9
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwo- wego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	89	1	6	38	37	7
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	738	–	12	153	421	152
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	164	–	6	64	83	11



Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>		Ogółem <i>Total</i>	Grupy wieku <i>Age groups</i>				
			-29	30-39	40-49	50-59	60-
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	1	-	-	-	1	-
24	Choroby wywołane działaniem wysokich, albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	2	1	1	-	-	-
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	18	2	2	9	5	-
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	550	21	133	167	158	71
27*	Inne choroby <i>Other diseases</i>	11	-	1	7	3	-

* Wykazano tu przypadki tych chorób, które obecnie nie są wymienione w liście chorób zawodowych, ale w 2003 r. były zgłoszone, gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 (DzURP nr132, poz. 1115, § 10) w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

* This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.

Tabela 1.64. Choroby zawodowe wśród mężczyzn w Polsce w roku 2003 według jednostek chorobowych i wieku
Table 1.64. Occupational diseases among males in Poland in 2003 by nosologic units and age

Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>		Ogółem <i>Total</i>	Grupy wieku <i>Age groups</i>				
			-29	30-39	40-49	50-59	60-
Ogółem <i>Total</i>		2654	64	149	706	1076	659
1	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa <i>Acute and chronic intoxications and their sequels</i>	94	11	16	23	27	17
2	Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	1	-	1	-	-	-
3	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	748	1	9	224	234	280
4	Choroby opłucnej lub osierdza wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i>	30	-	-	5	10	15
5	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, które spowodowało trwałe upośledzenie sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	39	-	1	10	21	7



Tabela 1.64. – cd.
Table 1.64. – cont.

Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>		Ogółem <i>Total</i>	Grupy wieku <i>Age groups</i>				
			–29	30–39	40–49	50–59	60–
6	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	92	18	24	27	18	5
7	Zewnątrzpoходne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	12	–	1	5	5	1
8	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	–	–	–	–	–	–
9	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	1	–	–	–	1	–
10	Beryloza <i>Berylliosis</i>	–	–	–	–	–	–
11	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	1	–	–	–	–	1
12	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	53	14	15	13	8	3
13	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	–	–	–	–	–	–
14	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane substancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	1	–	–	1	–	–
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	170	–	–	4	96	70
16	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	9	–	–	2	1	6
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	72	–	–	13	24	35
18	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	93	10	13	34	34	2
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	61	–	2	29	24	6
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	26	–	–	16	10	–
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	712	–	12	146	404	150



Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>		Ogółem <i>Total</i>	Grupy wieku <i>Age groups</i>				
			-29	30-39	40-49	50-59	60-
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	153	-	5	62	75	11
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	1	-	-	-	1	-
24	Choroby wywołane działaniem wysokich, albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	1	-	1	-	-	-
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	10	1	-	5	4	-
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	264	9	49	80	76	50
27*	Inne choroby <i>Other diseases</i>	10	-	-	7	3	-

* Wykazano tu przypadki tych chorób, które obecnie nie są wymienione w liście chorób zawodowych, ale w 2003 r. były zgłoszone, gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 (DzURP nr 132, poz. 1115, § 10) w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

* *This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.*

Tabela 1.65. Choroby zawodowe wśród kobiet w Polsce w roku 2003 według jednostek chorobowych i wieku
Table 1.65. Occupational diseases among females in Poland in 2003 by nosologic units and age

Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>		Ogółem <i>Total</i>	Grupy wieku <i>Age groups</i>				
			-29	30-39	40-49	50-59	60-
Ogółem <i>Total</i>		1711	39	146	285	1001	240
1	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa <i>Acute and chronic intoxications and their sequels</i>	42	6	3	5	6	22
2	Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	-	-	-	-	-	-
3	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	61	-	-	1	17	43
4	Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i>	23	-	-	-	6	17



Tabela 1.65. – cd.
Table 1.65. – cont.

	Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>	Ogółem <i>Total</i>	Grupy wieku <i>Age groups</i>				
			–29	30–39	40–49	50–59	60–
5	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, które spowodowało trwałe upośledzenie sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	3	–	–	1	1	1
6	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	37	3	9	15	8	2
7	Zewnątrzpoходne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	8	–	2	5	1	–
8	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	1	–	1	–	–	–
9	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	–	–	–	–	–	–
10	Beryloza <i>Berylliosis</i>	–	–	–	–	–	–
11	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	–	–	–	–	–	–
12	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	38	3	11	15	8	1
13	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	1	–	–	1	–	–
14	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane substancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	–	–	–	–	–	–
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	930	–	–	53	759	118
16	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	–	–	–	–	–	–
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	7	–	–	3	3	1
18	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	121	12	21	50	36	2
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	43	–	5	14	21	3



	Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>	Ogółem <i>Total</i>	Grupy wieku <i>Age groups</i>				
			–29	30–39	40–49	50–59	60–
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	63	1	6	22	27	7
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	26	–	–	7	17	2
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	11	–	1	2	8	–
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	–	–	–	–	–	–
24	Choroby wywołane działaniem wysokich, albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	1	1	–	–	–	–
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	8	1	2	4	1	–
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	286	12	84	87	82	21
27*	Inne choroby <i>Other diseases</i>	1	–	1	–	–	–

* Wykazano tu przypadki tych chorób, które obecnie nie są wymienione w liście chorób zawodowych, ale w 2003 r. były zgłoszone, gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 (DzURP nr 132, poz. 1115, § 10) w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

* *This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.*

Tabela 1.66. Choroby zawodowe w Polsce w latach 2001–2003 według wieku

Table 1.66. Occupational diseases in Poland in 2001–2003 by age

Grupy wieku <i>Age groups</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			% <i>%</i>		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003
Ogółem <i>Total</i>	6007	4915	4365	100,0	100,0	100,0
–29	157	172	103	2,6	3,5	2,4
30–39	511	445	295	8,526	9,0	6,7
40–49	1568	1304	991	1	26,5	22,7
50–59	2819	2259	2077	46,9	46,0	47,6
60–	952	735	899	15,9	15,0	20,6



Tabela 1.67. Choroby zawodowe w Polsce w 2002 r. według jednostek
Table 1.67. Occupational diseases in Poland in 2003 by nosologic

Jednostki chorobowe Nosologic units		Ogółem Total	zmiana robocza one shift	2 dni – 1 miesiąc 2 days – 1 month
Ogółem Total		4365	49	–
1	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels	136	46	–
2	Gorączka metaliczna Metallic fever	1	1	–
3	Pylice płuc Pneumoconioses	809	–	–
4	Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust	53	–	–
5	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, spowodowane trwałym upośledzeniem sprawności wentylacyjnej płuc Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation	42	–	–
6	Astma oskrzelowa Bronchial asthma	129	–	–
7	Zewnątrzpochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych Extrinsic allergic alveolitis	20	–	–
8	Ostre uogólnione reakcje alergiczne Acute general allergic reactions	1	1	–
9	Byssinoza Byssinosis	1	–	–
10	Beryloza Berylliosis	–	–	–
11	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych Lung diseases induced by hard metals dust	1	–	–
12	Alergiczny nieżyt nosa Allergic rhinitis	91	–	–
13	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym Oedematous laryngitis induced by allergy	1	–	–
14	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane substancjami o działaniu żrącym lub drażniącym Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action	1	–	–
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort	1100	–	–
16	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego Diseases caused by ionizing radiation	9	–	–



chorobowych i okresu narażenia na czynnik szkodliwy
units and duration of exposure to harmful agent

Okres narażenia <i>Duration of exposure</i>							
1–12 miesięcy <i>1–12 months</i>	lata <i>years</i>					nie można określić <i>not specified</i>	bez znaczenia <i>out of importance</i>
	1–4	5–9	10–14	15–19	20–		
10	65	132	226	426	2648	14	795
3	3	6	8	23	47	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–
–	10	23	56	141	579	–	–
2	7	10	5	13	16	–	–
–	–	–	3	7	32	–	–
–	–	–	–	–	–	–	129
–	–	–	–	–	–	–	20
–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	1	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	1	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	1
–	–	–	–	–	1	–	–
–	–	1	15	30	1054	–	–
–	–	1	3	1	4	–	–



Tabela 1.67 – cd.
Table 1.67 – cont.

Jednostki chorobowe <i>Nosologic units</i>		Ogółem <i>Total</i>	zmiana robocza <i>one shift</i>	2 dni – 1 miesiąc <i>2 days – 1 month</i>
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	79	–	–
18	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	214	–	–
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	104	–	–
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	89	–	–
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	738	–	–
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	164	–	–
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	1	1	–
24	Choroby wywołane działaniem wysokich, albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	2	–	–
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	18	–	–
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	550	–	–
27*	Inne choroby <i>Other diseases</i>	11	–	–

* Wykazano tu przypadki tych chorób, które obecnie nie są wymienione w liście chorób zawodowych, ale w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej

* This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but te 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should



Okres narażenia							
Duration of exposure							
1–12 miesięcy	lata					nie można określić	bez znaczenia
1–12 months	1–4	5–9	10–14	15–19	20–		
2	5	8	10	15	39	–	–
3	30	38	32	28	70	13	–
–	3	7	9	19	66	–	–
–	1	7	13	13	55	–	–
–	2	13	48	100	575	–	–
–	1	13	21	33	96	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–
–	1	1	–	–	–	–	–
–	2	2	1	2	7	–	4
–	–	–	–	–	–	–	550
–	–	1	2	1	6	1	–

w 2003 r. były zgłoszone, gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 r. (DzURP nr 132, poz. 115, § 10) w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.
were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official Gazette) selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.



Część 2

**Liczba przypadków chorób zawodowych
i współczynniki zapadalności
na 100 tys. pracujących**

Part 2

**Number of cases of occupational disease
and incidence rates per 100 thous.
employed persons**



Tabela 2.1. Choroby zawodowe w Polsce w latach 1994–2003
Table 2.1. Occupational diseases in Poland, 1994–2003

Rok Year	Liczba przypadków Number of cases			Współczynnik na 100 000 pracujących Rate per 100 000 employed persons		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
1994	11156	6876	4280	75,6	87,6	62,0
1995	11320	6791	4529	75,9	85,8	64,6
1996	11318	6751	4567	75,6	84,7	65,2
1997	11685	6638	5047	75,4	81,2	69,1
1998	12017	6876	5141	75,4	81,5	68,5
1999	9982	5296	4686	62,7	63,7	61,6
2000	7339	3965	3374	46,9	48,1	45,2
2001	6007	3516	2491	39,6	44,4	34,4
2002	4915	2972	1943	33,5	39,1	27,5
2003	4365	2654	1711	29,2	33,9	24,1



Tabela 2.2 Choroby zawodowe w Polsce w 2003 r. według jednostek chorobowych
Table 2.2. Occupational diseases in Poland in 2003 by nosologic units

Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>		Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	%	Współczynnik na 100 000 pracujących <i>Rate per 100 000 employed persons</i>
Ogółem <i>Total</i>		4365	100,0	29,2
1	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne <i>Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels</i>	136	3,1	0,9
2	Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	1	0,0	0
3	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	809	18,6	5,4
4	Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i>	53	1,2	0,4
5	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, z trwa- łym upośledzeniem sprawności wentylacyjnej <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	42	1,0	0,3
6	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	129	3,0	0,9
7	Zewnątrzpochodne alergiczne zapalenie pęche- rzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	20	0,5	0,1
8	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	1	0,0	0
9	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	1	0,0	0
10	Beryloza <i>Berylliosis</i>	—	—	0
11	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	1	0,0	0
12	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	91	2,1	0,6
13	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	1	0,0	0
14	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane sub- stancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	1	0,0	0
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	1100	25,2	7,4
16	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	9	0,2	0,1



	Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	%	Współczynnik na 100 000 pracujących <i>Rate per 100 000 employed persons</i>
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	79	1,8	0,5
18	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	214	4,9	1,4
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	104	2,4	0,7
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	89	2,0	0,6
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	738	16,9	4,9
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	164	3,8	1,1
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	1	0,0	0
24	Choroby wywołane działaniem wysokich, albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	2	0,0	0
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	18	0,4	0,1
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	550	12,6	3,7
27*	Inne choroby <i>Other diseases</i>	11	0,3	0,1

* Wykazano tu przypadki tych chorób, które obecnie nie są wymienione w liście chorób zawodowych, ale w 2003 r. były zgłoszone, gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 r. (DzURP nr 132, poz. 1115, § 10) w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

* This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.



Tabela 2.3. Choroby zawodowe wśród mężczyzn w Polsce w 2003 r. według jednostek chorobowych
Table 2.3. Occupational diseases among males in Poland in 2003 by nosologic units

Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>		Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	%	Współczynnik na 100 000 pracujących <i>Rate per 100 000 employed persons</i>
Ogółem Total		2654	100,0	33,9
1	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne <i>Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels</i>	94	3,6	1,2
2	Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	1	0,0	0
3	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	748	28,2	9,6
4	Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbes- tos dust</i>	30	1,1	0,4
5	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, które spo- wodowało trwałe upośledzenie sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	39	1,5	0,5
6	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	92	3,5	1,2
7	Zewnątrzpochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	12	0,5	0,1
8	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	–	–	0
9	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	1	0,0	0
10	Beryloza <i>Berylliosis</i>	–	–	0
11	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	1	0	0
12	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	53	2,0	0,7
13	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	–	–	0
14	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane sub- stancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	1	0,0	0
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	170	6,5	2,2
16	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	9	0,3	0,1



	Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	%	Współczynnik na 100 000 pracujących <i>Rate per 100 000 employed persons</i>
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	72	2,7	0,9
18	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	93	3,5	1,2
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	61	2,3	0,8
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	26	1,0	0,3
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	712	26,8	9,1
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	153	5,8	2,0
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	1	0,0	0
24	Choroby wywołane działaniem wysokich, albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	1	0,0	0
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	10	0,4	0,1
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	264	9,9	3,4
27*	Inne choroby <i>Other diseases</i>	10	0,4	0,1

* Wykazano tu przypadki tych chorób, które obecnie nie są wymienione w liście chorób zawodowych, ale w 2003 r. były zgłoszone, gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 r. (DzURP nr 132, poz. 1115, § 10) w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

* This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.



Tabela 2.4. Choroby zawodowe wśród kobiet w Polsce w 2003 r. według jednostek chorobowych
Table 2.4. Occupational diseases among females in Poland in 2003 by nosologic units

Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>		Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	%	Współczynnik na 100 000 pracujących <i>Rate per 100 000 employed persons</i>
Ogółem <i>Total</i>		1711	100,0	24,1
1	Zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne <i>Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels</i>	42	2,5	0,6
2	Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	–	–	0
3	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	61	3,6	0,9
4	Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i>	23	1,3	0,3
5	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, które spowodowało trwałe upośledzenie sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	3	0,2	0
6	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	37	2,2	0,5
7	Zewnątrzpochodne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	8	0,5	0,1
8	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	1	0,0	0
9	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	–	–	0
10	Beryloza <i>Berylliosis</i>	–	–	0
11	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	–	–	0
12	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	38	2,3	0,5
13	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	1	0,0	0
14	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane substancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	–	–	0
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	930	54,4	13,1
16	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	–	–	0



	Choroby zawodowe <i>Occupational diseases</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>	%	Współczynnik na 100 000 pracujących <i>Rate per 100 000 employed persons</i>
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	7	0,4	0,1
18	Choroby skóry <i>Skin diseases</i>	121	7,1	1,7
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	43	2,5	0,6
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	63	3,7	0,9
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	26	1,5	0,4
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	11	0,6	0,1
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	–	–	0
24	Choroby wywołane działaniem wysokich, albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	1	0,0	0
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	8	0,5	0,1
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	286	16,7	4,0
27*	Inne choroby <i>Other diseases</i>	1	0,0	0

* Wykazano tu przypadki tych chorób, które obecnie nie są wymienione w liście chorób zawodowych, ale w 2003 r. były zgłoszone, gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 r. (DzURP nr 132, poz. 1115, § 10) w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

* This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.



Tabela 2.5. Choroby zawodowe w Polsce w latach 2001–2003 według jednostek chorobowych
Table 2.5. Occupational diseases in Poland in 200–2003 by nosologic units

Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>		Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			Współczynnik na 100 000 pracujących <i>Rate per 100 000 employed persons</i>		
		2001	2002	2003	2001	2002	2003
Ogółem <i>Total</i>		6007	4915	4365	39,6	33,5	29,2
1	Zatrucia ostre, albo przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne <i>Acute and chronic intoxications with chemical substances and their sequels</i>	136	94	136	0,8	0,6	0,9
2*	Gorączka metaliczna <i>Metallic fever</i>	–	–	1	0	0	0
3	Pylice płuc <i>Pneumoconioses</i>	820	692	809	5,4	4,7	5,4
4*	Choroby opłucnej lub osierdzia wywołane pyłem azbestu <i>Diseases of pleura or pericardium induced by asbestos dust</i>	–	–	53	0	0	0,4
5	Przewlekłe obturacyjne zapalenie oskrzeli, które spowodowało trwałe upośledzenie sprawności wentylacyjnej płuc <i>Chronic obstructive bronchitis which causes airflow limitation</i>	85	51	42	0,6	0,3	0,3
6*	Astma oskrzelowa <i>Bronchial asthma</i>	–	–	129	0	0	0,9
7*	Zewnątrzpoходne alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych <i>Extrinsic allergic alveolitis</i>	–	–	20	0	0	0,1
8*	Ostre uogólnione reakcje alergiczne <i>Acute general allergic reactions</i>	–	–	1	0	0	0
9*	Byssinoza <i>Byssinosis</i>	–	–	1	0	0	0
10*	Beryloza <i>Berylliosis</i>	–	–	–	0	0	0
11*	Choroby płuc wywołane pyłem metali twardych <i>Lung diseases induced by hard metals dust</i>	–	–	1	0	0	0
12*	Alergiczny nieżyt nosa <i>Allergic rhinitis</i>	–	–	91	0	0	0,6
13*	Zapalenie obrzękowe krtani o podłożu alergicznym <i>Oedematous laryngitis induced by allergy</i>	–	–	1	0	0	0
14*	Przedziurawienie przegrody nosa wywołane substancjami o działaniu żrącym lub drażniącym <i>Nasal septum perforation induced by substances of irritating and corrosive action</i>	–	–	1	0	0	0
15	Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym <i>Chronic diseases of vocal organ related to excessive vocal effort</i>	1680	1225	1100	11,1	8,4	7,4
16	Choroby wywołane działaniem promieniowania jonizującego <i>Diseases caused by ionizing radiation</i>	15	14	9	0,1	0,1	0,1
17	Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi <i>Malignant neoplasms induced by human carcinogens present in work environment</i>	121	89	79	0,8	0,6	0,5
18	Choroby skóry	375	320	214	2,5	2,2	1,4



	Jednostka chorobowa <i>Nosologic unit</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			Współczynnik na 100 000 pracujących <i>Rate per 100 000 employed persons</i>		
		2001	2002	2003	2001	2002	2003
	<i>Skin diseases</i>						
19	Przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of locomotor system related to the way the job is performed</i>	124	93	104	0,8	0,6	0,7
20	Przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy <i>Chronic diseases of peripheral nervous system related to the way the job is performed</i>	99	93	89	0,7	0,6	0,6
21	Obustronny trwały ubytek słuchu typu ślimakowego spowodowany hałasem <i>Bilateral permanent noise-induced hearing loss of cochlear type</i>	1206	915	738	8,0	6,2	4,9
22	Zespół wibracyjny <i>Vibration syndrome</i>	205	216	164	1,4	1,5	1,1
23	Choroby wywołane pracą w warunkach podwyższonego ciśnienia atmosferycznego <i>Diseases induced by work in increased atmospheric pressure</i>	–	–	1	0	0	0
24	Choroby wywołane działaniem wysokich, albo niskich temperatur otoczenia <i>Diseases induced by high or low temperature of environment</i>	–	–	2	0	0	0
25	Choroby układu wzrokowego wywołane czynnikami fizycznymi, chemicznymi lub biologicznymi <i>Diseases of visual system induced by physical, chemical or biological agents</i>	18	28	18	0,1	0,2	0,1
26	Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa <i>Infectious and parasitic diseases or their sequels</i>	715	684	550	4,6	4,7	3,7
	Przewlekłe choroby oskrzeli wywołane działaniem substancji powodujących stany spastyczne oskrzeli i choroby płuc przebiegające z odczynami zapalno-wytwórczymi w płucach** <i>Chronic diseases of bronchi induced by substances causing paroxysmal bronchospasms and pneumonopathies with inflammatory proliferative reactions**</i>	238	231	–	1,6	1,6	–
	Przewlekłe zanikowe, przerostowe i alergiczne nieżyty błon śluzowych nosa, gardła, krtani i tchawicy, wywołane działaniem substancji o silnym działaniu drażniącym lub uczulającym** <i>Chronic atrophic, hypertrophic and allergic inflammation of mucous membranes of nose, pharynx, larynx and trachea induced by substances of strong irritating or sensitizing action**</i>	169	170	11	1,1	1,2	0,1

* Choroby zawodowe, które nie były ujęte jako oddzielne grupy w wykazie obowiązującym od września 2002 r.

* *Occupational diseases which were not specified as separate groups in the previous list of occupational diseases (in force up to September 2002).*

** Grupy chorób ze „starej listy”. Wykazano tu przypadki tych chorób, zgłoszone w 2003 r., gdyż zgodnie z Rozporządzeniem z 19 sierpnia 2002 r. (DzURP nr 132, poz. 1115, § 10) w karcie stwierdzenia choroby zawodowej wpisywana jest nazwa jednostki chorobowej wg listy obowiązującej w chwili rozpoczęcia procesu orzeczniczego.

** *This item comprises cases of diseases which are not specified in the current list of occupational diseases, but were included in 2003 because, according to the provisions of the Ordinance of 19th August, 2002 (Official Gazette 132, item 1115, § 10), the disease specification to be placed in the occupational disease reporting form should be selected from the list valid at the date of starting the diagnosing process.*



Tabela 2.6. Choroby zawodowe w Polsce w latach 2001–2003 według województw
Table 2.6. Occupational diseases in Poland in 2001–2003 by voivodships

Województwo <i>Voivodship</i>	Liczba przypadków <i>Number of cases</i>			Współczynnik na 100 000 pracujących <i>Rate per 100 000 employed persons</i>		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003
Polska <i>Poland</i>	6007	4915	4365	39,6	33,5	29,2
1 Dolnośląskie	470	345	278	46,2	35,4	29,3
2 Kujawsko-pomorskie	170	186	142	22,6	25,4	20,2
3 Lubelskie	383	341	344	39,6	35,6	36,8
4 Lubuskie	113	121	110	34,9	38,2	37,2
5 Łódzkie	319	261	160	30,3	24,9	15,8
6 Małopolskie	894	561	443	67,1	43,2	34,1
Mazowieckie	277	229	234	11,1	9,9	8,9
8 Opolskie	92	90	69	25,4	25,5	20,7
9 Podkarpackie	160	123	75	17,1	13,3	8,3
10 Podlaskie	212	178	111	43,1	36,7	23,5
11 Pomorskie	287	221	263	39,4	30,7	38,7
12 Śląskie	1440	1246	1298	83,0	73,9	80,3
13 Świętokrzyskie	189	222	132	31,9	38,2	23,3
14 Warmińsko-mazurskie	133	101	91	29,9	23,0	21,8
15 Wielkopolskie	621	483	471	45,7	36,9	36,4
16 Zachodniopomorskie	240	192	136	42,8	35,8	27,3
Zakłady poza granicami Polski <i>Plants outside of Poland</i>	7	15	8	x	x	x

x – brak danych o liczbie pracujących

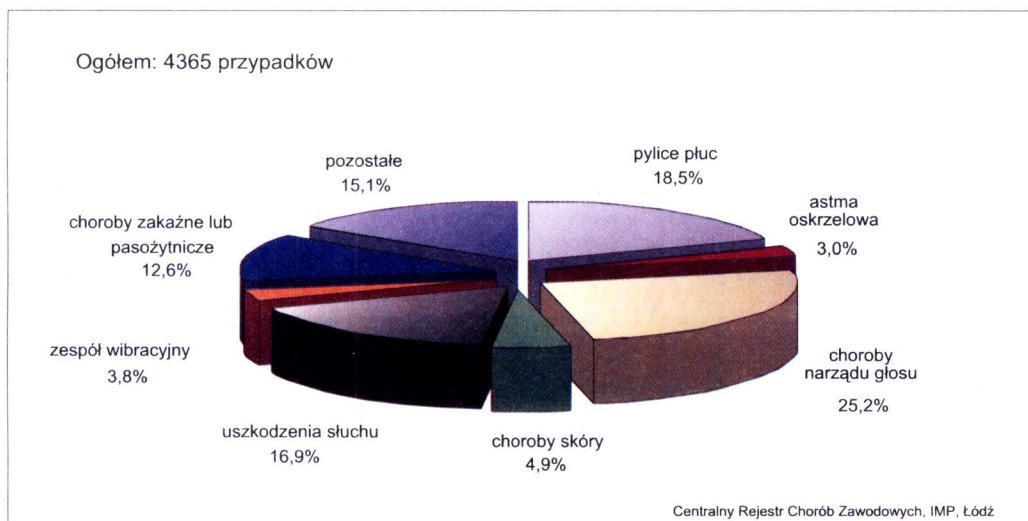
x – *number of employed persons n.a.*





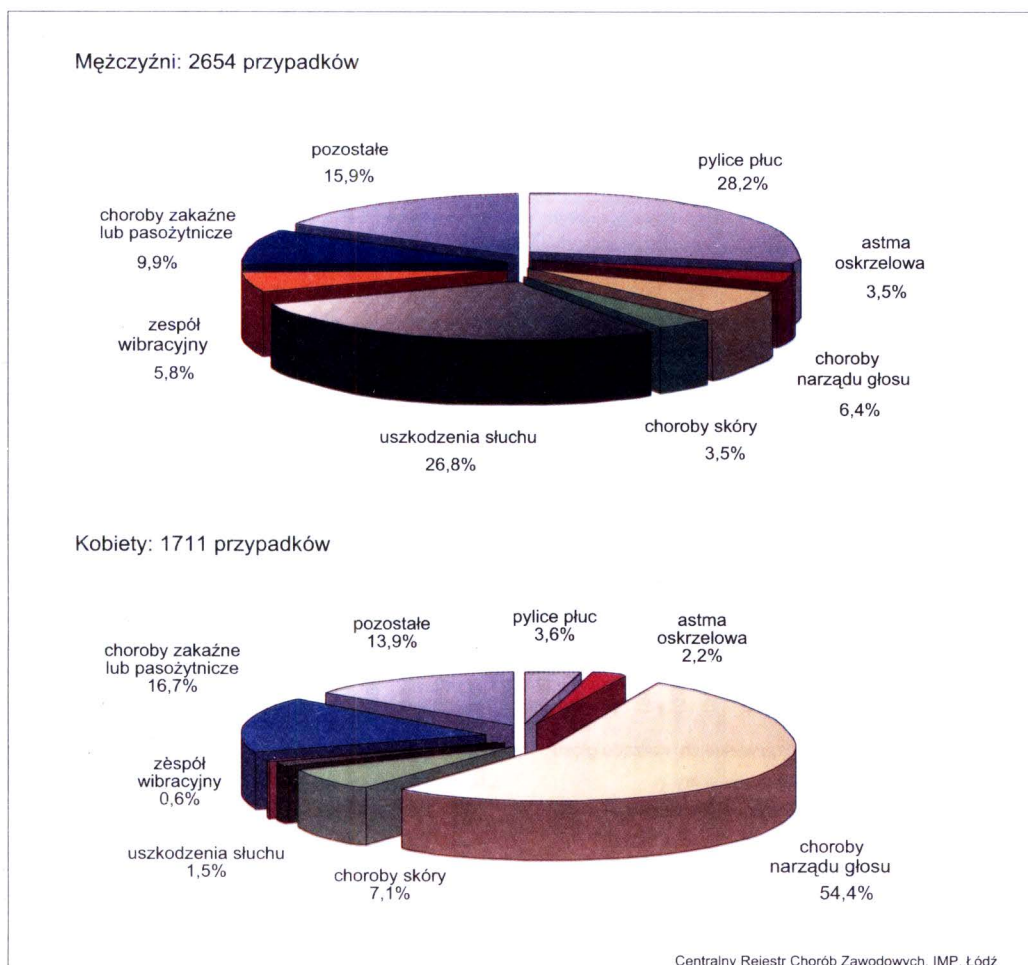
Wykresy

Figures



Ryc. 1. Struktura chorób zawodowych w Polsce w 2003 r.

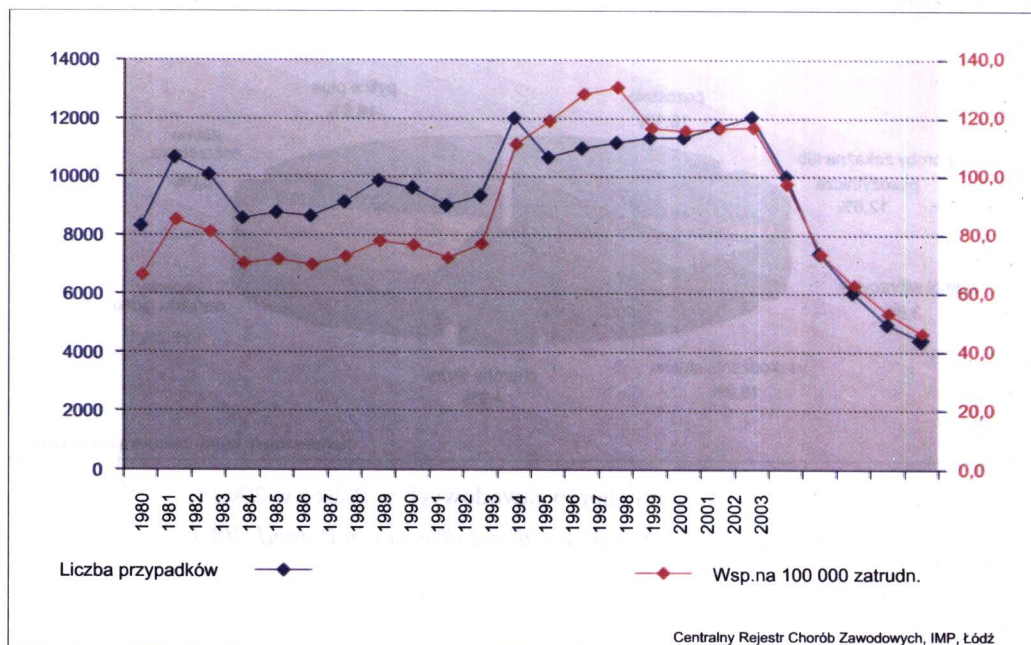
Fig. 1. Structure of occupational diseases in Poland, 2003.



Ryc. 2. Struktura chorób zawodowych wśród mężczyzn i kobiet w Polsce w 2003 r.

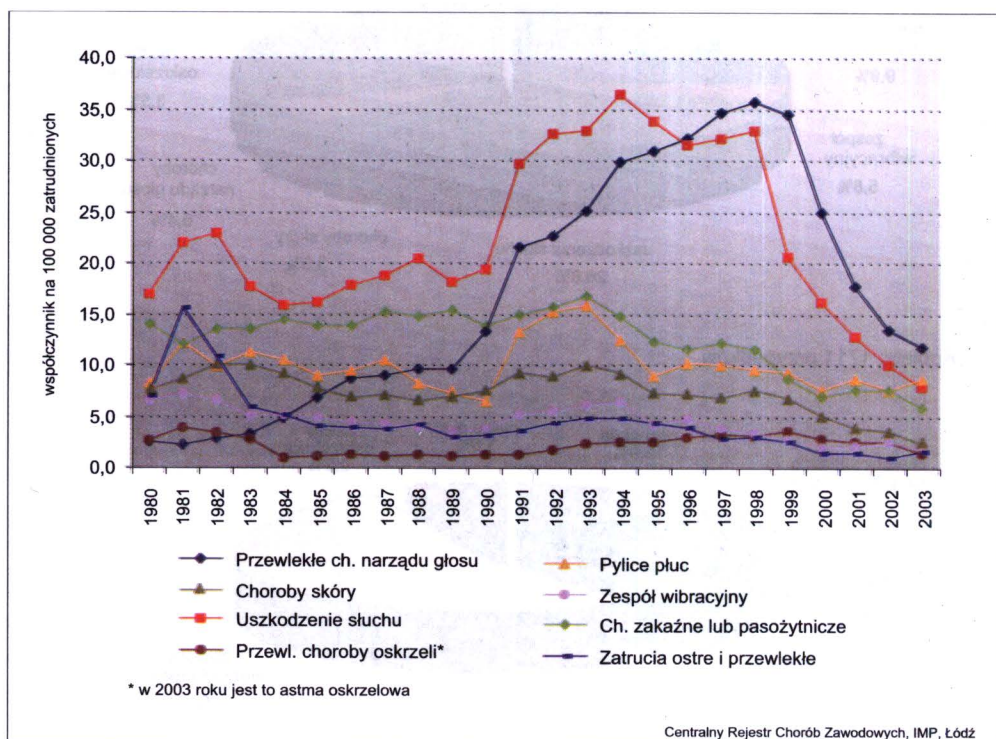
Fig. 2. Structure of occupational diseases among males and females in Poland, 2003.





Ryc. 3. Choroby zawodowe w Polsce w latach 1980–2003.

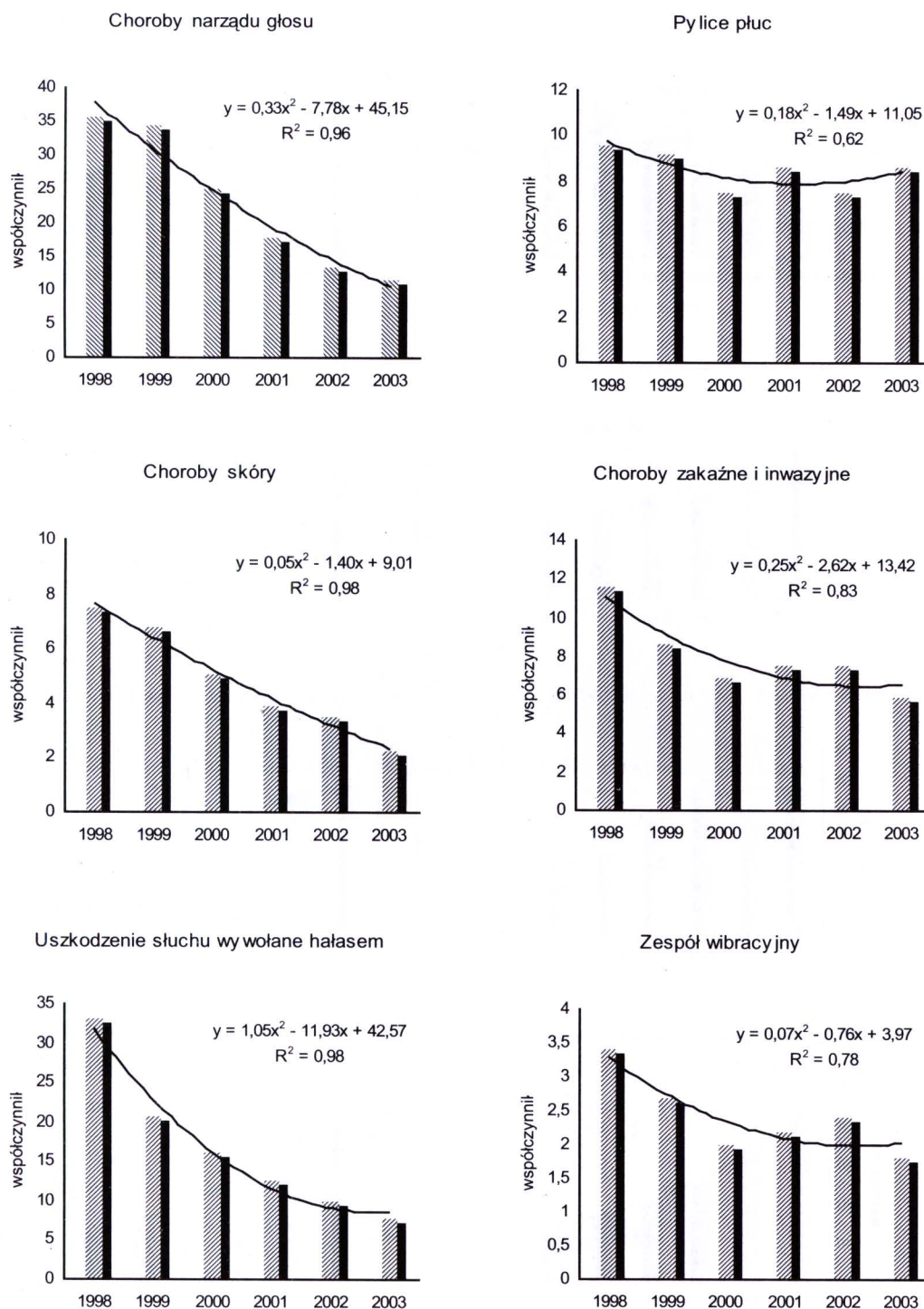
Fig. 3. Occupational diseases in Poland, 1980–2003.



Ryc. 4. Zapadalność na wybrane choroby zawodowe w Polsce w latach 1980–2003.

Fig. 4. Selected categories of occupational diseases in Poland, 1980–2003.



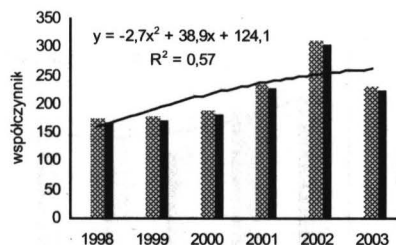


Ryc. 5. Trendy współczynników zapadalności na 100 tys. zatrudnionych na wybrane choroby zawodowe w Polsce w latach 1998–2003.

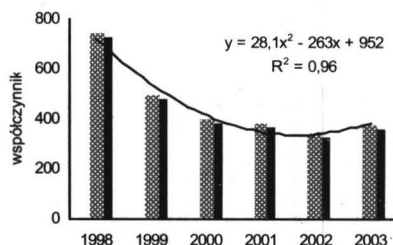
Fig. 5. Trends in incidence (rate per 100 thous. paid employees) of selected occupational diseases, Poland, 1998–2003.



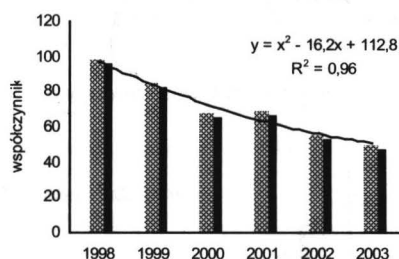
Sekcja A: rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo



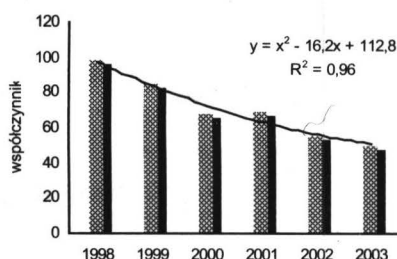
Sekcja C: górnictwo i kopalnictwo



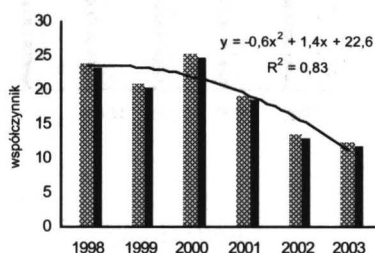
Sekcja D: przetwórstwo przemysłowe



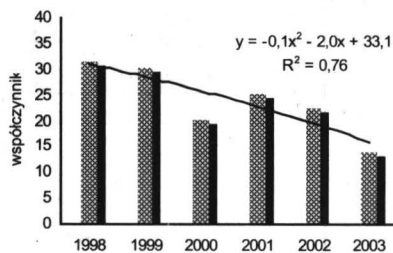
Sekcja D: przetwórstwo przemysłowe



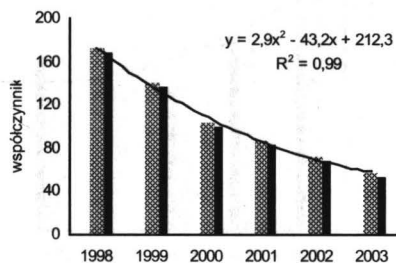
Sekcja I: transport, gospodarka magazynowa i łączność



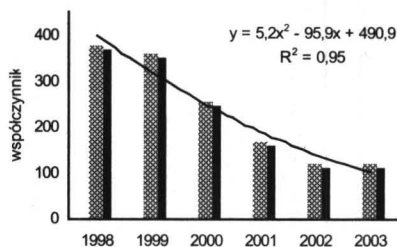
Sekcja O: pozostała działalność usługowa



Sekcja N: ochrona zdrowia i opieka społeczna



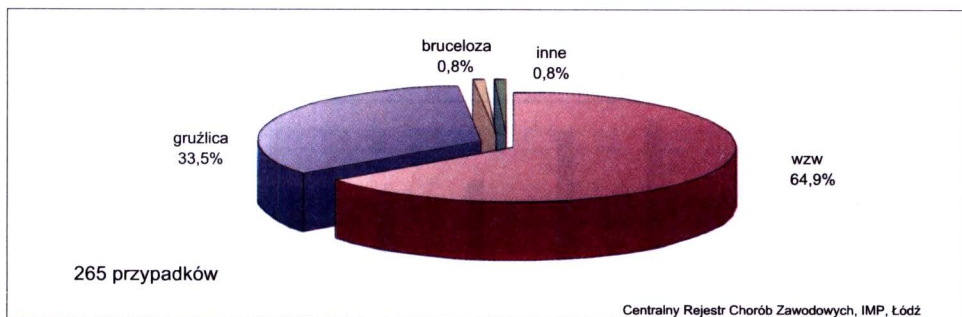
Sekcja M: edukacja



Ryc. 6. Trendy współczynników zapadalności na 100 tys. zatrudnionych na choroby zawodowe w wybranych sekcjach według Polskiej Klasyfikacji Działalności w latach 1998–2003.

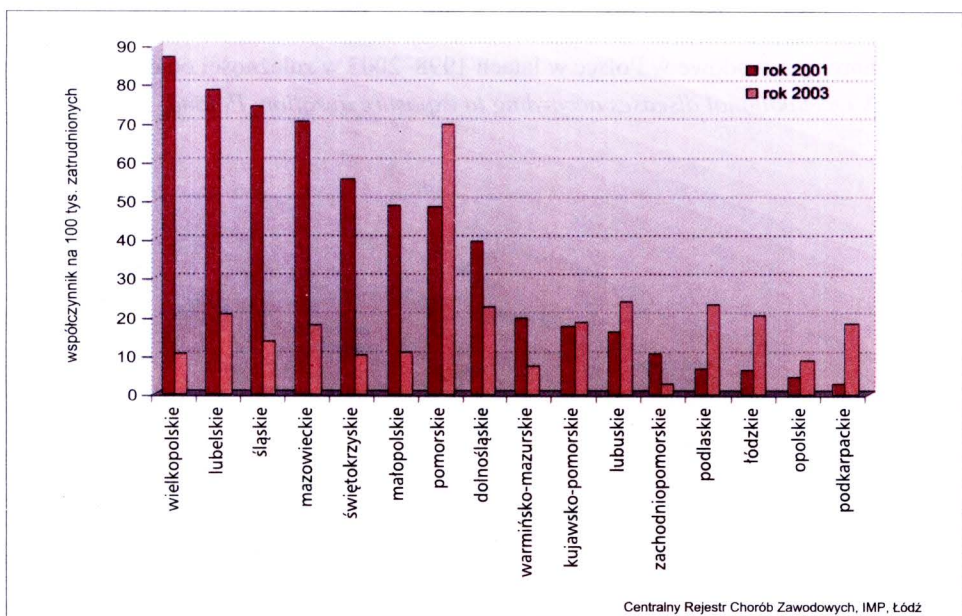
Fig. 6. Trends in incidence (rate per 100 thous. paid employees) of occupational diseases in selected NACE sections, Poland 1998–2003.





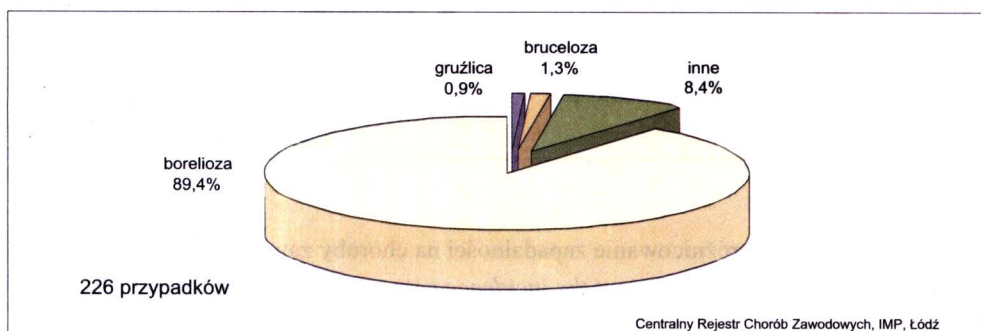
Ryc. 7. Struktura zawodowych chorób zakaźnych i inwazyjnych wśród pracowników ochrony zdrowia i opieki społecznej w Polsce w 2003 r.

Fig. 7. Structure of invasive and contagious occupational diseases among health and social workers in Poland, 2003.



Ryc. 8. Wirusowe zapalenie wątroby wśród pracowników ochrony zdrowia i opieki społecznej w Polsce.

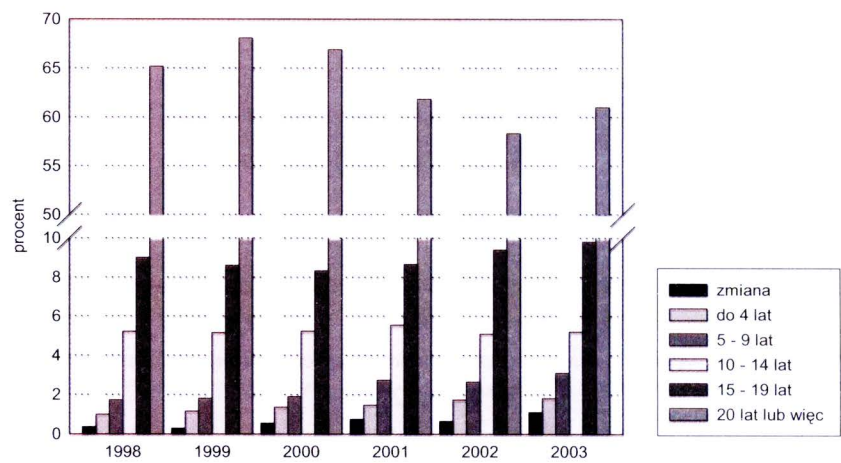
Fig. 8. Viral hepatitis among health and social workers according to voivodships, Poland.



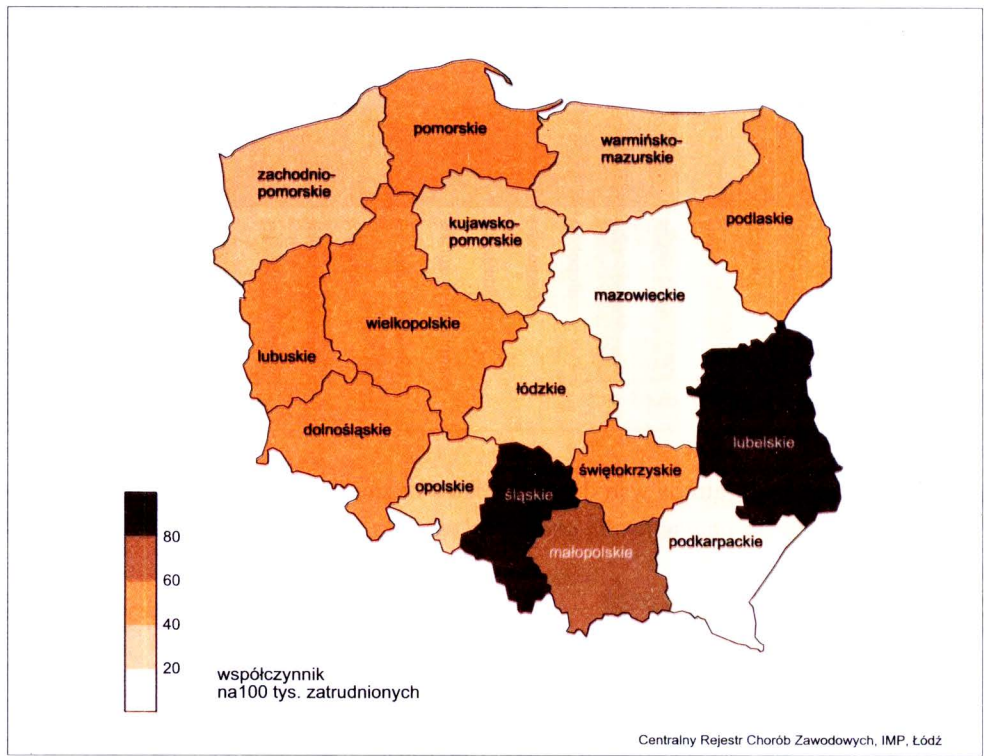
Ryc. 9. Struktura zawodowych chorób zakaźnych i inwazyjnych wśród pracowników rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa w Polsce w 2003 r.

Fig. 9. Structure of invasive and contagious occupational diseases among agriculture, hunting and forestry workers in Poland, 2003.





Ryc. 10. Choroby zawodowe w Polsce w latach 1998–2003 w zależności od okresu narażenia.
Fig. 10. Occupational diseases according to exposure duration, Poland, 1998–2003.



Ryc. 11. Terytorialne zróżnicowanie zapadalności na choroby zawodowe w Polsce w 2003 r.
Fig. 11. Geographical distribution of the incidence rate of occupational disease, Poland, 2003.



38.643

INSTYTUT MEDYCYNY PRACY IM. PROF. J. NOFERA



ISBN 83-88261-48-7