



ZACHOROWANIA I ZGONY NA GRUŹLICĘ 2010 (wybrane dane)

Katowice, 2011

ŚLĄSKI URZĄD WOJEWÓDZKI W Katowicach
WYDZIAŁ NADZORU NAD SYSTEMEM OPIEKI ZDROWOTNEJ
ODDZIAŁ ANALIZ I STATYSTYKI MEDYCZNEJ

ŚLĄSKI URZĄD WOJEWÓDZKI W KATOWICACH
WYDZIAŁ NADZORU NAD SYSTEMEM OPIEKI ZDROWOTNEJ
ODDZIAŁ ANALIZ I STATYSTYKI MEDYCZNEJ

**ZACHOROWANIA I ZGONY NA GRUŻLICĘ
W 2010 ROKU**

(Wybrane dane)

Katowice, 2011

Wydawca:

Śląski Urząd Wojewódzki w Katowicach
Wydział Nadzoru Nad Systemem Opieki Zdrowotnej
Oddział Analiz i Statystyki Medycznej
ul. Dworcowa 17
40-012 Katowice

Dyrektor:

Ireneusz Ryszkiel

Z-ca Dyrektora:

Jolanta Pietrzak - Wolny

Oddział Analiz i Statystyki Medycznej

Kierownik

Mariola Rejdak

Opracowanie tabel i wykresów

Ewa Knapik

Irena Biedal

Anna Cembrzyńska

Halina Kosoń

Jadwiga Bretner

Przy publikowaniu danych prosimy o podanie źródła.

SPIS TREŚCI

Uwagi wstępne

Objaśnienia

Zachorowania i zgony na gruźlicę wszystkich postaci (A15-A19) w Polsce, woj. katowickim i śląskim /1990,1996 – 2010/.....	1
Zachorowania i zgony na gruźlicę w Polsce, woj. katowickim i śląskim /1970,1975,1980,1985,1990,1995, 1997 – 2010/.....	2
Zachorowania na gruźlicę w Polsce, woj. katowickim i śląskim. Wskaźniki na 100 000 ludności /1981 - 2010/.....	3
Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce według płci. Współczynniki na 100 000 ludności /1970,1975,1980,1985,1990,1995, 1997 – 2010/.....	5
Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci według płci w województwie katowickim i śląskim /1970,1975,1980,1985,1990,1995 – 2010/.....	6
Zapadalność na gruźlicę płuc i pozapłucną w Polsce i województwie śląskim /2000 –2010/..	7
Chorzy na gruźlicę zarejestrowani w Poradniach Gruźlicy i Chorób Płuc w województwie katowickim i śląskim /1970,1975,1980,1985,1990,1995,1997-2010/.....	8
Zachorowania na gruźlicę wszystkich postaci według grup wieku w województwie śląskim /2000– 2010/.....	9
Chorzy na gruźlicę zarejestrowani w Poradniach Gruźlicy i Chorób Płuc w województwie śląskim – powiaty. Zapadalność.....	10
Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce w latach 2008 – 2010 według województw. Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności.....	12
Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce w roku 2010 według grup wieku i województw. Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności.....	14
Zapadalność na gruźlicę płuc w Polsce w latach 2008 – 2010 według województw. Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności.....	16
Zapadalność na gruźlicę płuc w Polsce w roku 2010 według grup wieku i województw. Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności.....	17
Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach woj. śląskiego w 2010 roku. Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności.....	18
Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19). Ogółem /1985, 1990 – 2009/.....	22
Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19).Miasto. Wieś./1985,1990, 1992 – 2009/.....	23
Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19).Mężczyźni. Kobiety./1985,1990, 1992 – 2009/.....	25
Zgony z powodu gruźlicy wszystkich postaci w Polsce w latach 2007 – 2009 według województw. Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności.....	28
Zgony z powodu gruźlicy układu oddechowego (A15-A16, A19) w Polsce, województwie katowickim i śląskim.....	30
Zgony z powodu gruźlicy według wieku w Polsce i województwie śląskim	31
Szpitala, oddziały gruźlicy i chorób płuc (4270-4273).....	33
Zapadalność na gruźlicę w krajach Europy (rates per 100 000 population).....	35
Zapadalność na gruźlicę według grup wieku w krajach Europy w 2009 roku, bez wznów.....	37
Szczepienia ochronne; Szczepienia BCG noworodków (%).....	38
Ludność województwa śląskiego w 2010 roku.....	39

Wykresy

Zachorowania na gruźlicę wszystkich postaci (płuc i pozapłucną) w Polsce, województwie katowickim i śląskim . Wskaźniki na 100 000 ludności.....	4
Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w województwie śląskim w 2010 roku Współczynniki na 100 000 ludności.....	11
Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce w latach 2009 – 2010 według województw. Wskaźniki na 100 000 ludności.....	13
Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19) według charakteru miejscowości w Polsce, województwie katowickim i śląskim.....	24
Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19) według płci w Polsce, województwie katowickim i śląskim	26
Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19) według płci w Polsce, województwie katowickim i śląskim	27
Umieralność z powodu gruźlicy wszystkich postaci według województw w latach 2008 - 2009 Współczynniki na 100 000 ludności.....	29
Zgony z powodu gruźlicy według wieku w Polsce i województwie śląskim w 2009 roku. Wskaźniki na 100 000 ludności.....	32
Szpitałe ogólne. Województwo śląskie. Wskaźniki działalności. Oddziały gruźlicy i chorób płuc (4270 – 4273).....	34
Zapadalność na gruźlicę w krajach Europy w latach 2000 i 2009 Współczynniki na 100 000 ludności.....	36

Mapy

Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce według województw w 2010 roku Wskaźniki na 100 000 ludności.....	15
Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego w 2010 roku – ogółem.....	19
Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego w 2010 roku – mężczyźni.....	20
Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego w 2010 roku – kobiety.....	21

UWAGI WSTĘPNE

Prezentowane opracowanie monotematyczne ilustruje sytuację epidemiologiczną gruźlicy w województwie śląskim na tle Polski i województw. Dane dotyczące chorych na gruźlicę wymagających leczenia (liczba wszystkich zachorowań, w tym nowych przypadków zachorowań) i zarejestrowanych w poradniach są nieporównywalne z latami poprzednimi z uwagi na zmianę kryteriów, dlatego zrezygnowano z prezentacji chorobowości od roku 2005.

Dane zawarte w tablicach i wykresach opracowano na podstawie materiałów:

- Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc
- Wojewódzkiej Poradni Chorób Płuc i Gruźlicy
- Głównego Urzędu Statystycznego

Współczynniki zachorowalności i umieralności z powodu gruźlicy zostały obliczone w stosunku do 100 000 ludności. Obok liczb i współczynników z roku 2010 w nawiasach podano porównywalne dane z roku poprzedniego. Ostatnie dostępne dane o umieralności z powodu gruźlicy dotyczą 2009 roku.

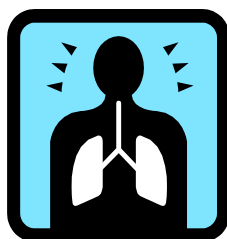
Zapadalność

W roku 2010 nastąpił spadek zachorowalności na gruźlicę w Polsce, natomiast w województwie śląskim, w porównaniu z rokiem ubiegłym nastąpił wzrost liczby zachorowań. W Polsce zarejestrowano 7509 (8236) zachorowań, współczynnik 19,7 (21,6). W porównaniu z rokiem poprzednim wzrost zapadalności zarejestrowano w 2 województwach, w województwie łódzkim oraz śląskim, w tym ostatnim stwierdzono 1181 (1119) nowych zachorowań, współczynnik 25,5 (24,1). Natomiast w pozostałych województwach nastąpił spadek zachorowań. Gruźlica płuc była dominującą postacią gruźlicy w roku 2010 i w latach wcześniejszych. Natomiast w gruźlicy pozapłucnej najczęściej występowało gruźlicze zapalenie opłucnej, gruźlica obwodowych węzłów chłonnych oraz gruźlica kości i stawów. Podobnie jak w latach ubiegłych mężczyźni nadal chorują na gruźlicę częściej niż kobiety.

W Polsce w 2010 roku zapadalność mężczyzn 28,0 (30,1) była wyższa niż kobiet 11,9 (13,6); w województwie śląskim odpowiednio: 38,6 (35,3) mężczyzn i 13,2 (13,6) kobiet.

Tablice prezentujące dane o zachorowalności na gruźlicę w województwie śląskim według powiatów i miast na prawach powiatu za rok 2010 opracowano na podstawie materiałów Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc - według lokalizacji poradni gruźlicy i chorób płuc, udzielających świadczeń zdrowotnych.

Według tych danych najwyższy współczynnik zachorowalności na gruźlicę był w pow. gliwickim- 99,7, m. Chorzów- 95,8 i pow. wodzisławskim- 78,8, natomiast najniższy był w m. Tychy- 0,8 i pow. kłobuckim- 1,2.



Umieralność

Ostatnie dostępne dane wskazują, że w roku 2009 współczynnik umieralności z powodu gruźlicy nieco zmalał w porównaniu z rokiem poprzednim; w Polsce zmarło 743 (810) osób, współczynnik na 100 000 ludności 2,0 (2,1). W województwie śląskim w 2009 roku współczynnik ten nieco wzrósł w stosunku do roku poprzedniego, nadal jest on najwyższy spośród wszystkich województw; przyczynę zgonu z powodu gruźlicy rozpoznano u 181 (173) zmarłych, współczynnik 3,9 (3,7).

Ilość zgonów według płci wskazuje na dużą dysproporcję umieralności wśród mężczyzn w stosunku do kobiet. W Polsce współczynnik zgonów dla mężczyzn wynosił – 3,2, dla kobiet – 0,8; w województwie śląskim odpowiednio: 6,6 dla mężczyzn i 1,4 dla kobiet, z czego wynika, że mężczyźni umierali pięciokrotnie częściej niż kobiety.

OBJAŚNIENIA:



Międzynarodowa Statystyczna Klasyfikacja Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD - 10

Gruźlica (A15 – A19)

- A15 - Gruźlica układu oddechowego, bakteriologicznie i histologicznie potwierdzona
- A16 - Gruźlica układu oddechowego, niepotwierdzona bakteriologicznie i histologicznie
- A17 - Gruźlica układu nerwowego
- A18 - Gruźlica innych narządów
- A19 - Gruźlica prosówkowa

Zachorowania i zgony na gruźlicę wszystkich postaci (A15 – A19)
w Polsce, województwie katowickim i śląskim

Lata	Zachorowania		Zgony	
	liczby bez- względne	na 100 000 ludności	liczby bez- względne	na 100 000 ludności
Polska				
1990	16136	42,3	1349	3,5
1996	15358	39,8	1024	2,7
1997	13967	36,1	775	2,0
1998	13302	34,4	695	1,8
1999	12179	31,5	1022	2,6
2000	11477	29,7	1041	2,7
2001	10672	27,6	1001	2,6
2002	10475	27,4	892	2,3
2003	10124	26,5	904	2,4
2004	9493	24,9	813	2,1
2005	9269 ^a	24,3	806	2,1
2006	8587 ^a	22,5	739	1,9
2007	8616 ^a	22,6	744	2,0
2008	8081	21,2	810	2,1
2009	8236	21,6	743	2,0
2010	7509	19,7	.	.
Katowickie/Śląskie				
1990	1675	42,1	179	4,6
1996	1826	46,6	176	4,5
1997	1763	45,0	.	3,6
1998	1544	39,6	122	2,5
1999	1911	39,2	230	4,7
2000	1722	35,4	246	5,1
2001	1456	30,1	204	4,2
2002	1479	31,2	200	4,2
2003	1283	27,2	209	4,4
2004	1320	28,0	166	3,5
2005	1244 ^a	26,5	172	3,7
2006	1041 ^a	22,3	152	3,2
2007	1114	23,9	183	3,9
2008	1032	22,2	173	3,7
2009	1119	24,1	181	3,9
2010	1181	25,5	.	.

a) Dane skorygowane – cytowane za opracowaniem „Gruźlica i choroby układu oddechowego”, IGiChP, Warszawa 2009.
od 1999 roku woj. śląskie

Uwaga: Zachorowania dla Polski łącznie z PKP, MON i MSW, woj. katowickie bez resortów.

Źródło: Opracowano na podstawie danych zawartych w corocznych Biuletynach Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Zachorowania i zgony na gruźlicę w Polsce, województwie katowickim i śląskim

Lata	Gruźlica układu oddechowego/płuc*							
	Zachorowania				Zgony			
	Polska ^a		Katowickie ^b /Śląskie		Polska		Katowickie/Śląskie	
	liczby bezwzględne	wskaźniki na 100 000 ludności	liczby bezwzględne	wskaźniki na 100 000 ludności	liczby bezwzględne	wskaźniki na 100 000 ludności	liczby bezwzględne	wskaźniki na 100 000 ludności
1970	39648	120,9	4626	126,0	8056	24,5	807	22,0
1975	24758	72,8	2400	69,3	4127	12,2	390	11,3
1980	24408	68,6	2536	68,5	2867	8,1	324	8,7
1985	20757	55,8	2087	53,3	1946	5,2	205	5,4
1990	15484	40,6	1631	41,0	1318	3,4	177	4,6
1995	15311	39,7	1664	42,3	1070	2,8	176	4,5
1997	13396	34,7	1706	43,6	760	2,0	.	3,6
1998	12799	33,1	1506	38,6	677	1,8	122	2,5
1999	11641	30,1	1858	38,1	995	2,6	230	4,7
2000	10960	28,4	1665	34,3	1016	2,6	246	5,1
2001	10183	26,4	1411	29,2	969	2,5	204	4,2
2002	9438	24,7	1321	27,9	856	2,2	200	4,2
2003	9207	24,1	1164	24,6	873	2,3	209	4,4
2004	8691	22,8	1220	25,9	786	2,0	166	3,5
2005	8449	22,1	1150	24,5	777	2,0	172	3,7
2006	7879	20,7	966	20,7	716	1,9	152	3,2
2007	7988	21,0	1040	22,3	744	2,0	183	3,9
2008	7484	19,6	952	20,5	778	2,0	173	3,7
2009	7654	20,1	1052	22,7	721	1,9	177	3,8
2010	6992	18,3	1108	23,9	.	.	.	.

a Łącznie z PKP, MON i MSW **b** bez PKP, MON i MSW .Od 1999r. woj. śląskie

Uwaga: Zamieszczone w tablicy dane o umieralności opracowano według każdorazowej MKChU i PZ;

Polska - w roku 1970 i 1975 od nr 010 - 012, w latach 1980 - 1996 od nr 010 - 012 i nr 18, w latach 1997 - 2001 od nr A15 - A16, w 2002 - 2004 od nr A15 - A16; katowickie/śląskie - w latach 1970 - 1996 od nr 010 - 012, w latach 1997 - 2008 od nr A15 - A19. Zgony w 2009 r. wg kodów A15-A16.

*Do 2001 r. gruźlica układu oddechowego, od 2002 roku gruźlica płuc.

Źródło: Opracowano na podstawie danych zawartych w corocznych Biuletynach Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Zachorowania na gruźlicę w Polsce, województwie katowickim i śląskim
Wskaźniki na 100 000 ludności

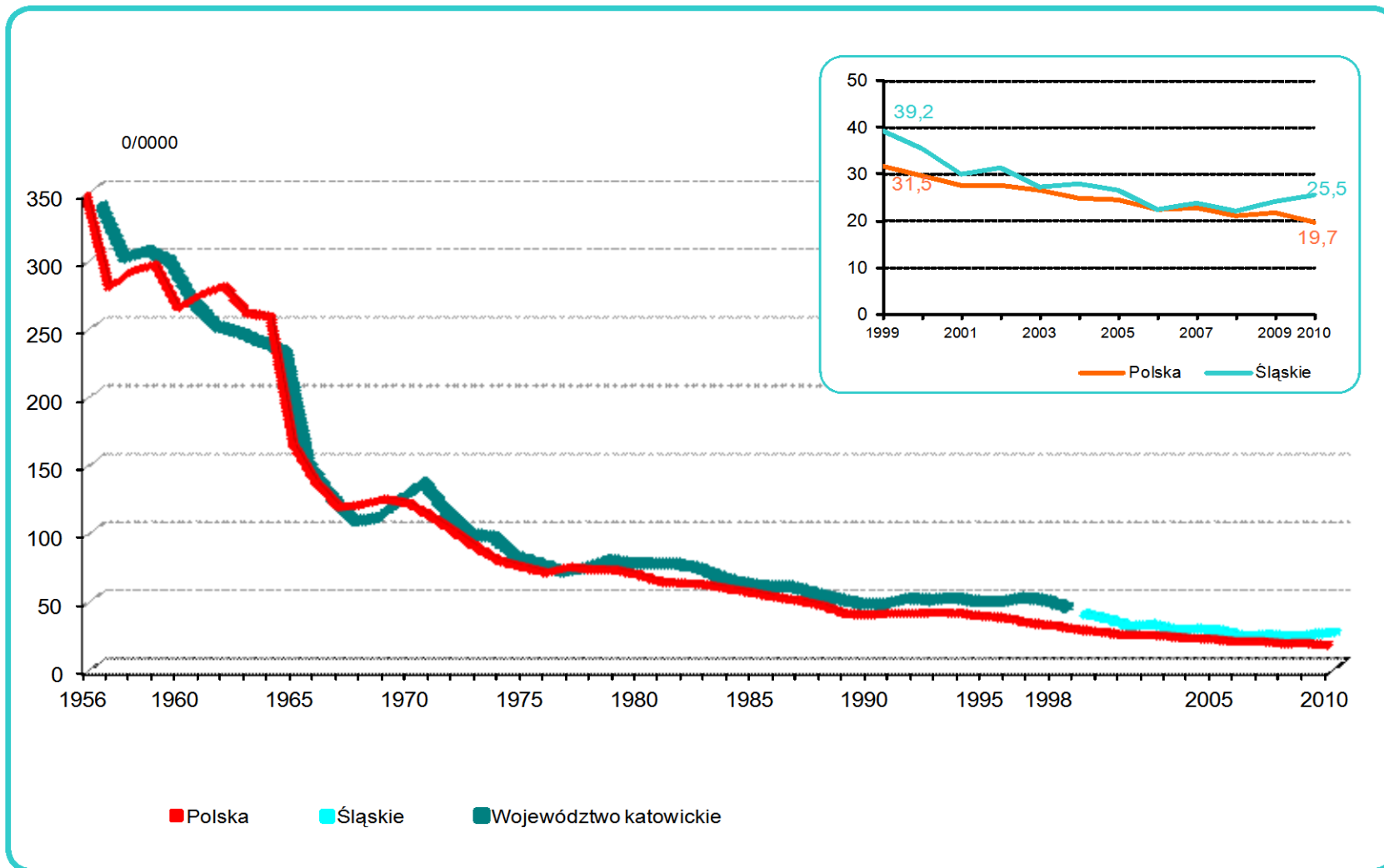
Lata	Zachorowania z powodu gruźlicy płuc i pozapłucnej	
	Polska	Katowickie/Śląskie
1981	66,2	71,6
1982	65,4	68,3
1983	64,0	60,9
1984	61,0	57,2
1985	58,2	55,0
1986	55,0	54,6
1987	52,5	50,0
1988	48,9	45,8
1989	42,6	42,3
1990	42,3	42,1
1991	43,1	46,2
1992	43,1	45,1
1993	43,8	46,6
1994	43,2	44,3
1995	41,4	43,8
1996	39,8	46,6
1997	36,1	45,0
1998	34,4	39,6
1999	31,5	39,2
2000	29,7	35,4
2001	27,6	30,1
2002	27,4	31,2
2003	26,5	27,2
2004	24,9	28,0
2005	24,3	26,5
2006	22,5	22,3
2007	22,6	23,9
2008	21,2	22,2
2009	21,6	24,1
2010	19,7	25,5

Od 1999 roku woj. śląskie

Uwaga: W roku 1980 i 1981 dane dla Polski bez MON i MSW, od 1982r. łącznie z innymi resortami, woj. katowickie bez resortów.

Źródło Opracowano na podstawie danych zawartych w corocznych Biuletynach Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Zachorowania na gruźlicę wszystkich postaci (płuc i pozapłucną)
w Polsce, województwie katowickim i śląskim
Wskaźniki na 100 000 ludności



Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce według płci
Współczynniki na 100 000 ludności

Lata	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
1970	127,2	170,8	86,0
	/41536/	/27090/	/14446/
1975	75,9	102,9	50,4
1980	71,5	98,4	46,0
1985	58,2	79,2	36,7
1990	42,3	57,3	27,2
1995	41,4	56,9	26,9
1997	36,1	49,6	25,4
	/13967/	/9324/	/ 4643/
1998	34,4	47,4	22,1
	/13302/	/ 8919/	/4383/
1999	31,5	43,4	20,2
	/12179/	/ 8159 /	/4020/
2000	29,7	40,9	19,1
	/11477 /	/7673 /	/ 3804 /
2001	27,6	37,7	18,1
	/10672/	/7076/	/3596/
2002	27,4	36,8	17,9
	/10475/	/ 6913/	/3562/
2003	26,5	36,1	17,5
	/10124 /	/6670 /	/3454/
2004	24,9	34,1	16,2
	/9493/	/6300/	/3193/
2005	24,3	32,9	16,2
	/9269/ ^a	/6080/	/3200/
2006	22,5	30,9	14,7
	/8587/ ^a	/5701/	/2892/
2007	22,6	31,4	14,4
	/8616/ ^a	/5775/	/2841/
2008	21,2	29,8	13,2
	/8081/	/5483/	/2598/
2009	21,6	30,1	13,6
	/8236/	/5546/	/2690/
2010	19,7	28,0	11,9
	/7509/	/5157/	/2352/

a) Dane skorygowane - cytowane za opracowaniem "Gruźlica i choroby układu oddechowego", IGiChP, W-wa 2009.

Uwaga. W nawiasach podano liczbę zachorowań.

Źródło: Opracowano na podstawie danych zawartych w corocznych Biuletynach Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci według płci
w województwie katowickim i śląskim

Lata	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
	w liczbach bezwzględnych			na 100 000 ludności		
Katowickie						
1970	4813	3246	1567	131,1	.	.
1975	2491	1762	729	71,9	102,1	41,9
1980	2649	1948	701	71,5	105,9	37,6
1985	2153	1625	528	55,0	84,0	26,7
1990	1675	1204	471	42,1	61,3	23,4
1995	1721	1224	497	43,8	63,8	24,7
1996	1826	1309	517	46,6	68,5	25,7
1997	1763	1240	523	45,0	65,0	26,0
1998	1544	1111	433	39,6	58,6	21,6
Śląskie						
1999	1911	1354	557	39,2	57,2	22,2
2000	1722	1221	501	35,4	51,8	20,0
2001	1456	1036	420	30,1	44,1	16,9
2002	1479	1057	422	31,2	46,0	17,3
2003	1283	930	353	27,2	40,7	14,5
2004	1320	950	370	28,0	41,7	15,2
2005	1244 ^a	860	387	26,5	37,9	16,0
2006	1041 ^a	747	295	22,3	33,1	12,2
2007	1114	784	330	23,9	34,8	13,7
2008	1032	766	266	22,2	34,2	11,1
2009	1119	791	328	24,1	35,3	13,6
2010	1181	864	317	25,5	38,6	13,2

a) Dane skorygowane - cytowane za opracowaniem "Gruźlica i choroby układu oddechowego", IGiChP, Warszawa 2009.

Źródło: Dla woj. katowickiego obliczono na podstawie sprawozdania Mz-13, woj. śląskie – dane Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Zapadalność na gruźlicę płuc i pozapłucną w Polsce i województwie śląskim

Lata	Liczby bezwzględne			Współczynniki na 100 000 ludności		
	Gruźlica czynna ogółem	Gruźlica układu oddechowego*	Gruźlica pozapłucna	Gruźlica czynna ogółem	Gruźlica układu oddechowego*	Gruźlica pozapłucna
Polska						
2000	11477	10960	517	29,7	28,4	1,3
2001	10672	10183	489	27,6	26,4	1,3
2002	10475	9438	1037	27,4	24,7	2,7
2003	10124	9207	917	26,5	24,1	2,4
2004	9493	8691	802	24,9	22,8	2,1
2005	9269 ^a	8449	820	24,3	22,1	2,2
2006	8587 ^a	7879	708	22,5	20,7	1,9
2007	8616 ^a	7988	628	22,6	21,0	1,7
2008	8081	7484	597	21,2	19,6	1,6
2009	8236	7654	582	21,6	20,1	1,5
2010	7509	6992	517	19,7	18,3	1,4
Śląskie						
2000	1722	1665	57	35,4	34,3	1,2
2001	1456	1411	45	30,1	29,2	0,9
2002	1479	1321	158	31,2	27,9	3,3
2003	1283	1164	119	27,2	24,6	2,5
2004	1320	1220	100	28,0	25,9	2,1
2005	1244 ^a	1150	97	26,5	24,5	2,1
2006	1041 ^a	966	76	22,3	20,7	1,6
2007	1114	1040	74	23,9	22,3	1,6
2008	1032	952	80	22,2	20,5	1,7
2009	1119	1052	67	24,1	22,7	1,4
2010	1181	1108	73	25,5	23,9	1,6

a) Dane skorygowane – cytowane za opracowaniem „Gruźlica i choroby układu oddechowego”, IGiChP, Warszawa 2009.

Źródło: Opracowano na podstawie corocznych Biuletynów Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

* Do 2001 r. gruźlica układu oddechowego, od 2002 roku gruźlica płuc.

Chorzy na gruźlicę zarejestrowani w Poradniach Gruźlicy i Chorób Płuc
w województwie katowickim i śląskim

Lata	Gruźlica płuc czynna zakaźna i niezakaźna oraz gruźlica pozapłucna czynna (chorobowość)		w tym nowe przypadki gruźlicy (zachorowania)		
	gruźlica płuc i pozapłucna	w tym gruźlica płuc czynna zakaźna i niezakaźna	gruźlica płuc i pozapłucna	w tym	
				gruźlica płuc czynna	w tym gruźlica płuc zakaźna
Katowickie	liczby bezwzględne				
1970	16721	15750	4813	4626	2387
1975	5569	5245	2491	2400	1475
1980	5847	5487	2649	2536	1461
1985	4507	4299	2153	2087	1114
1990	3826	3628	1675	1631	894
1995	4069	3897	1721	1664	859
1997	3964	2240	1763	1706	794
1998	3702	2086	1544	1506	761
Śląskie					
1999	2657	2485	1911	1858	875
2000	2758	2565	1722	1665	798
2001	2758	2564	1456	1411	646
2002	2934	2732	1479	1321	690
2003	2692	2476	1283	1164	637
2004	2849	2611	1320	1220	632
2005	.	.	1244 ^a	1150	655
2006	.	.	1041 ^a	966	532
2007	.	.	1114	1040	571
2008	.	.	1032	952	578
2009	.	.	1119	1052	633
2010	.	.	1181	1108	673
Katowickie	wskaźniki na 100 000 ludności				
1970	453,0	726,0	131,0	126,0	65,0
1975	159,7	150,4	71,9	69,3	42,6
1980	156,6	147,0	71,5	68,5	39,5
1985	115,1	109,8	55,0	53,3	28,5
1990	95,9	91,0	42,1	41,0	22,5
1995	103,7	99,3	43,8	42,3	21,1
1997	101,2	57,2	45,0	43,6	20,3
1998	95,0	53,6	39,6	38,6	19,5
Śląskie					
1999	54,6	51,1	39,2	38,1	17,9
2000	56,9	52,9	35,4	34,3	16,4
2001	57,1	53,1	30,1	29,2	13,3
2002	62,0	57,7	31,2	27,9	14,6
2003	57,1	52,5	27,2	24,6	13,5
2004	60,6	55,5	28,0	25,9	13,4
2005	.	.	26,6	24,5	14,0
2006	.	.	22,3	20,7	11,4
2007	.	.	23,9	22,3	12,2
2008	.	.	22,2	20,5	12,4
2009	.	.	24,1	22,7	13,6
2010	.	.	25,5	23,9	14,5

a) Dane skorygowane – cytowane za opracowaniem „Gruźlica i choroby układu oddechowego”, IGIChP, Warszawa 2009.

Źródło: Dla woj. katowickiego obliczenia na podstawie sprawozdania Mz - 13, dla woj. śląskiego dane IGIChP w Warszawie.

Zachorowania na gruźlicę wszystkich postaci według grup wieku
w województwie śląskim

Lata	Ogółem	grupy wieku				
		0-14	15-19	20-44	45-64	65 +
liczby bezwzględne						
2000	1722	10	31	669	693	319
2001	1456	12	28	519	627	270
2002	1479	22	22	519	629	287
2003	1283	10	24	441	541	267
2004	1320	6	15	413	599	287
2005	1244 ^a	16	21	401	560	249
2006	1041 ^a	3	22	306	490	221
2007	1114	9	9	341	535	520
2008	1032	8	10	301	513	200
2009	1119	12	19	336	517	235
2010	1181	13	17	326	587	238
współczynniki na 100 000 ludności						
2000	35,4	1,2	7,4	36,7	57,4	58,1
2001	30,1	1,5	6,8	28,6	50,9	48,0
2002	31,2	2,7	5,4	28,7	50,5	50,4
2003	27,2	1,3	6,3	25,2	43,0	45,8
2004	28,0	0,8	4,1	23,7	46,9	48,0
2005	26,6	2,3	6,1	23,0	43,4	40,7
2006	22,3	0,4	6,6	17,6	37,7	35,2
2007	23,9	1,4	2,8	19,7	40,9	34,4
2008	22,2	1,2	3,3	17,4	39,0	30,9
2009	24,1	1,9	6,5	19,4	39,1	35,9
2010	25,5	2,0	6,1	18,9	44,1	36,0

a)Dane skorygowane – cytowane za opracowaniem „Gruźlica i choroby układu oddechowego”, IGiChP, Warszawa 2009.

Źródło: Opracowano na podstawie corocznych Biuletynów Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

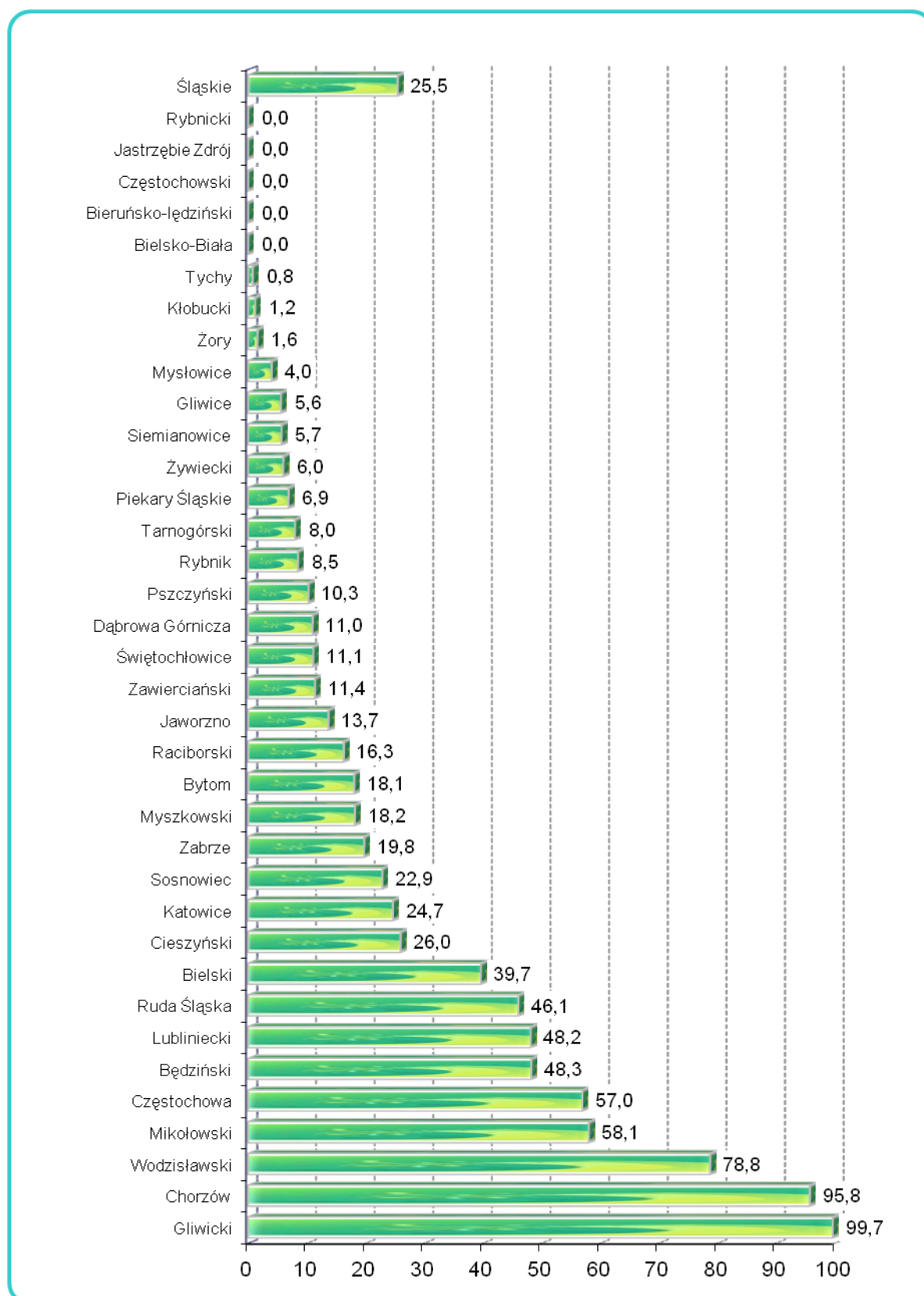
Chorzy na gruźlicę zarejestrowani w Poradniach Gruźlicy i Chorób Płuc
w województwie śląskim – powiaty
Zapadalność

Wyszczególnienie	Gruźlica wszystkich postaci	z tego		Gruźlica wszystkich postaci	z tego	
		gruźlica płuc	gruźlica pozapłucna		gruźlica płuc	gruźlica pozapłucna
	liczby bezwzględne			współczynniki na 100 000 ludności		
Śląskie 2010	1181 ^{a)}	1108 ^{a)}	73 ^{a)}	25,5	23,9	1,6
Powiaty						
Będziński	73	69	4	48,3	45,7	2,6
Bielski	62	56	6	39,7	35,8	3,8
Bieruńsko-lędziński	.	.	.	.	.	.
Cieszyński	45	35	10	26,0	20,2	5,8
Częstochowski	.	.	.	.	.	.
Gliwicki	114	113	1	99,7	98,9	0,9
Kłobucki	1	1	0	1,2	1,2	0,0
Lubliniecki	37	34	3	48,2	44,3	3,9
Mikołowski	54	49	5	58,1	52,7	5,4
Myszkowski	13	12	1	18,2	16,8	1,4
Pszczynski	11	11	0	10,3	10,3	0,0
Raciborski	18	16	2	16,3	14,5	1,8
Rybnicki	.	.	.	.	.	.
Tarnogórski	11	9	2	8,0	6,5	1,5
Wodzisławski	123	120	3	78,8	76,8	1,9
Zawierciański	14	12	2	11,4	9,8	1,6
Żywiecki	9	8	1	6,0	5,3	0,7
Miasta na prawach powiatu						
Bielsko-Biała	.	.	.	.	.	.
Bytom	33	31	2	18,1	17,0	1,1
Chorzów	108	99	9	95,8	87,8	8,0
Częstochowa	136	133	3	57,0	55,7	1,3
Dąbrowa Górnicza	14	14	0	11,0	11,0	0,0
Gliwice	11	9	2	5,6	4,6	1,0
Jastrzębie Zdrój	.	.	.	.	.	.
Jaworzno	13	11	2	13,7	11,6	2,1
Katowice	76	73	3	24,7	23,7	1,0
Mysłowice	3	3	0	4,0	4,0	0,0
Piekary Śląskie	4	2	2	6,9	3,4	3,4
Ruda Śląska	66	64	2	46,1	44,7	1,4
Rybnik	12	11	1	8,5	7,8	0,7
Siemianowice Śląskie	4	4	0	5,7	5,7	0,0
Sosnowiec	50	46	4	22,9	21,1	1,8
Świętochłowice	6	6	0	11,1	11,1	0,0
Tychy	1	1	0	0,8	0,8	0,0
Zabrze	37	35	2	19,8	18,7	1,1
Żory	1	1	0	1,6	1,6	0,0

a) w tym zachorowania bez możliwości umiejscowienia terytorialnego w skali województwa.

Źródło: Opracowano na podstawie danych Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc -Zakład Epidemiologii i Walki z Gruźlicą w Warszawie (według lokalizacji placówek udzielających świadczeń zdrowotnych).

Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w województwie śląskim w 2010 roku
Współczynniki na 100 000 ludności

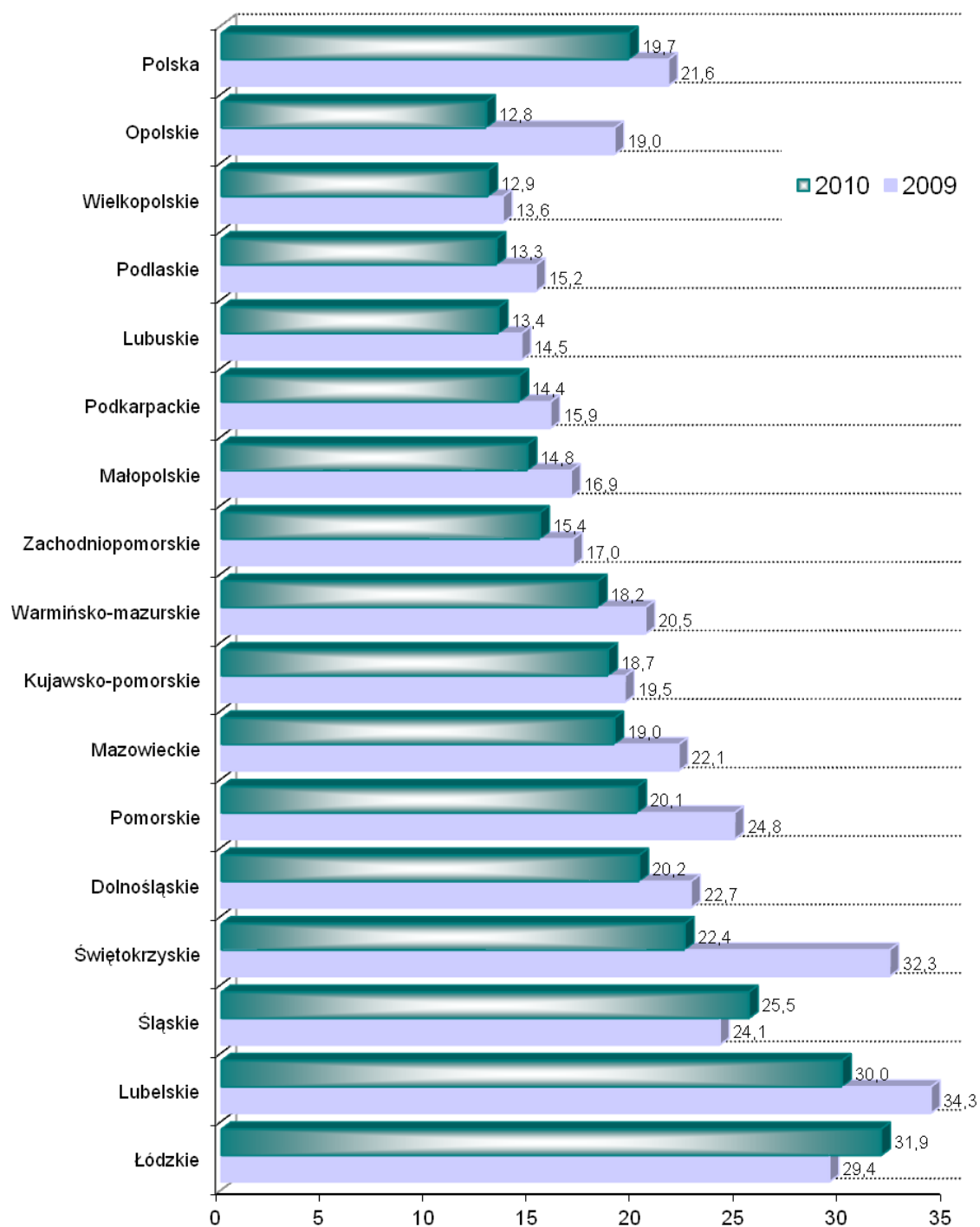


Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce
w latach 2008 – 2010 według województw
Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności

Województwa	Liczby			Współczynniki		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Polska	8081	8236	7509	21,2	21,6	19,7
1. Dolnośląskie	581	652	582	20,2	22,7	20,2
2. Kujawsko - pomorskie	393	403	386	19,0	19,5	18,7
3. Lubelskie	663	741	646	30,6	34,3	30,0
4. Lubuskie	121	146	135	12,0	14,5	13,4
5. Łódzkie	717	749	810	28,1	29,4	31,9
6. Małopolskie	570	557	490	17,4	16,9	14,8
7. Mazowieckie	1182	1154	992	22,8	22,1	19,0
8. Opolskie	234	196	132	22,6	19,0	12,8
9. Podkarpackie	396	333	302	18,9	15,9	14,4
10. Podlaskie	203	181	158	17,0	15,2	13,3
11. Pomorskie	438	551	449	19,8	24,8	20,1
12. Śląskie	1032	1119	1181	22,2	24,1	25,5
13. Świętokrzyskie	420	411	284	33,0	32,3	22,4
14. Warmińsko-mazurskie	246	293	260	17,2	20,5	18,2
15. Wielkopolskie	562	462	441	16,6	13,6	12,9
16. Zachodniopomorskie	323	288	261	19,1	17,0	15,4

Źródło: Opracowano na podstawie corocznych Biuletynów Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci
w Polsce w latach 2009 – 2010 według województw
Wskaźniki na 100 000 ludności



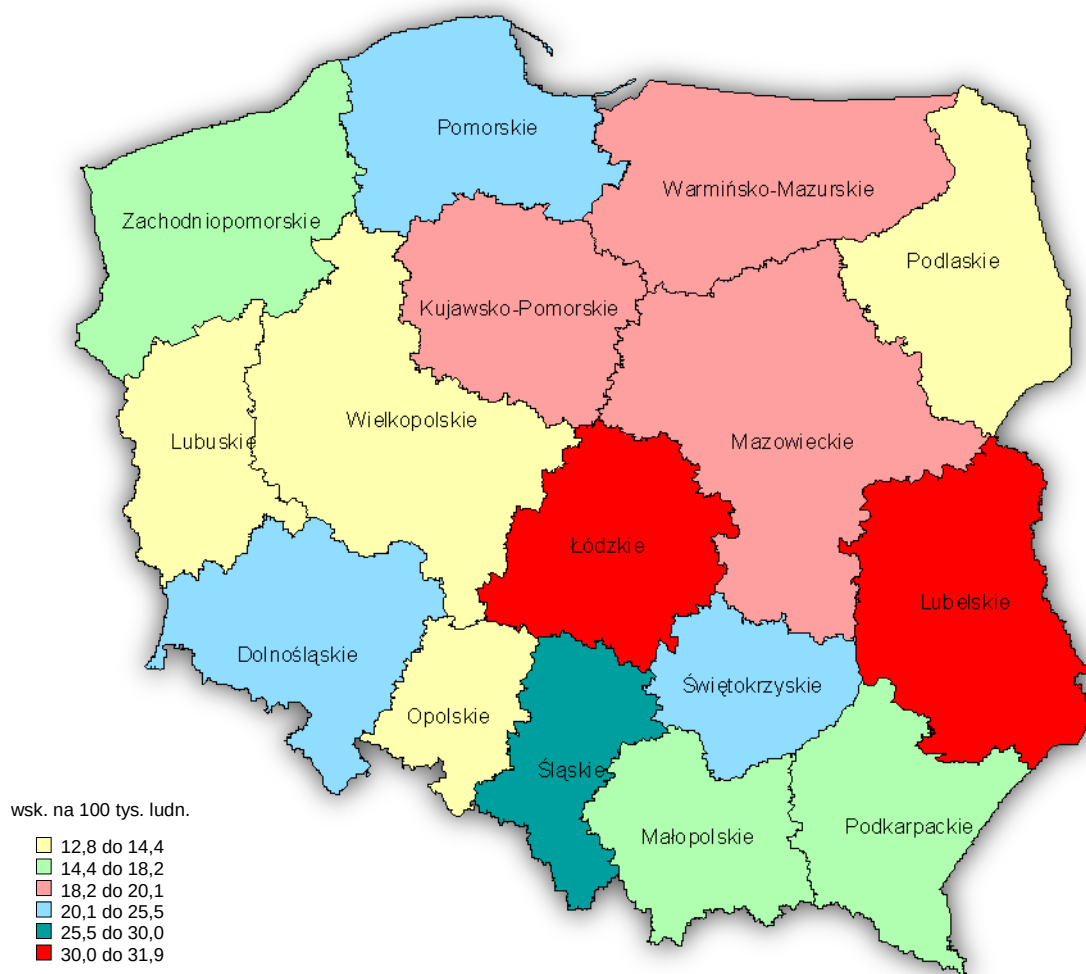
Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce w roku 2010 według grup wieku i województw
 Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności

Województwa	Liczby						Współczynnik					
	Razem	0 - 14	15 - 19	20 - 44	45 - 64	65 +	Razem	0 - 14	15 - 19	20 - 44	45 - 64	65 +
Polska 2010	7509	62	114	2086	3441	1806	19,7	1,1	4,6	14,6	32,8	34,9
1. Dolnośląskie	582	1	7	140	290	144	20,2	0,2	4,1	13,0	34,5	37,3
2. Kujawsko - pomorskie	386	7	9	116	189	65	18,7	2,2	6,4	15,0	33,0	25,0
3. Lubelskie	646	9	9	168	274	186	30,0	2,7	6,0	21,3	47,9	59,8
4. Lubuskie	135	-	4	35	70	26	13,4	0,0	6,0	9,2	24,2	21,8
5. Łódzkie	810	4	9	213	377	207	31,9	1,1	5,9	23,3	51,2	54,5
6. Małopolskie	490	1	5	137	199	148	14,8	0,2	2,2	10,9	23,7	32,9
7. Mazowieckie	992	16	21	306	413	236	19,0	2,0	6,7	15,7	29,2	31,1
8. Opolskie	132	-	2	38	57	35	12,8	0,0	3,1	9,7	19,8	23,8
9. Podkarpackie	302	1	5	98	114	84	14,4	0,3	3,2	12,3	21,3	30,4
10. Podlaskie	158	-	3	43	70	42	13,3	0,0	3,6	9,7	22,6	23,9
11. Pomorskie	449	2	9	142	223	73	20,1	0,5	6,1	16,8	37,1	26,7
12. Śląskie	1181	13	17	326	587	238	25,5	2,0	6,1	18,9	44,1	36,0
13. Świętokrzyskie	284	2	3	74	118	87	22,4	1,1	3,5	16,3	33,3	46,0
14. Warmińsko-mazurskie	260	1	1	66	117	75	18,2	0,4	1,0	12,3	29,9	44,6
15. Wielkopolskie	441	2	4	120	210	105	12,9	0,4	1,8	9,2	22,7	25,9
16. Zachodniopomorskie	261	3	6	64	133	55	15,4	1,2	5,5	10,2	26,9	26,3

Źródło: Opracowano na podstawie danych zawartych w corocznych Biuletynach Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce według województw
w 2010 roku

Wskaźniki na 100 000 ludności



Opolskie	12,8
Wielkopolskie	12,9
Podlaskie	13,3
Lubuskie	13,4
Podkarpackie	14,4
Małopolskie	14,8
Zachodniopomorskie	15,4
Warmińsko-Mazurskie	18,2
Kujawsko-Pomorskie	18,7
Mazowieckie	19,0
Pomorskie	20,1
Dolnośląskie	20,2
Świętokrzyskie	22,4
Śląskie	25,5
Lubelskie	30,0
Łódzkie	31,9
Polska	19,7

Zapadalność na gruźlicę płuc w Polsce
w latach 2008 – 2010 według województw
Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności

Województwa	Liczby			Współczynniki		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Polska	7484	7654	6992	19,6	20,1	18,3
1. Dolnośląskie	523	597	538	18,2	20,8	18,7
2. Kujawsko - pomorskie	366	374	355	17,7	18,1	17,2
3. Lubelskie	622	679	586	28,8	31,4	27,2
4. Lubuskie	110	140	122	10,9	13,9	12,1
5. Łódzkie	660	713	775	25,9	28	30,5
6. Małopolskie	524	532	468	16,0	16,2	14,2
7. Mazowieckie	1076	1038	905	20,7	19,9	17,3
8. Opolskie	214	176	122	20,7	17,1	11,8
9. Podkarpackie	366	307	280	17,5	14,6	13,3
10. Podlaskie	187	173	153	15,7	14,5	12,9
11. Pomorskie	408	493	430	18,4	22,2	19,2
12. Śląskie	952	1052	1108	20,5	22,7	23,9
13. Świętokrzyskie	406	385	262	31,9	30,3	20,7
14. Warmińsko-mazurskie	236	280	243	16,5	19,6	17,0
15. Wielkopolskie	527	439	406	15,5	12,9	11,9
16. Zachodniopomorskie	307	276	239	18,1	16,3	14,1

Źródło: Opracowano na podstawie corocznych Biuletynów Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Zapadalność na gruźlicę płuc w Polsce w roku 2010 według grup wieku i województw
 Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności

Województwa	Liczba						Współczynnik					
	Razem	0 - 14	15 - 19	20 - 44	45 - 64	65 +	Razem	0 - 14	15 - 19	20 - 44	45 - 64	65 +
Polska 2010	6992	22	103	1969	3234	1664	18,3	0,4	4,2	13,8	30,8	32,2
1. Dolnośląskie	538	-	6	131	269	132	18,7	0,0	3,5	12,2	32,0	34,1
2. Kujawsko - pomorskie	355	3	9	112	172	59	17,2	0,9	6,4	14,5	30,0	22,7
3. Lubelskie	586	1	8	156	253	168	27,2	0,3	5,3	19,8	44,2	54,0
4. Lubuskie	122	-	4	33	62	23	12,1	0,0	6,0	8,7	21,5	19,3
5. Łódzkie	775	2	9	205	362	197	30,5	0,6	5,9	22,5	49,1	51,8
6. Małopolskie	468	-	5	127	193	143	14,2	0,0	2,2	10,1	22,9	31,8
7. Mazowieckie	905	4	17	288	390	206	17,3	0,5	5,4	14,8	27,6	27,1
8. Opolskie	122	-	2	36	53	31	11,8	0,0	3,1	9,2	18,4	21,1
9. Podkarpackie	280	1	5	92	105	77	13,3	0,3	3,2	11,5	19,6	27,9
10. Podlaskie	153	-	3	41	69	40	12,9	0,0	3,6	9,3	22,2	22,8
11. Pomorskie	430	1	8	138	216	67	19,2	0,3	5,4	16,3	35,9	24,5
12. Śląskie	1108	5	16	310	551	226	23,9	0,8	5,8	18,0	41,4	34,2
13. Świętokrzyskie	262	1	3	68	106	84	20,7	0,5	3,5	14,9	29,9	44,4
14. Warmińsko-mazurskie	243	1	1	62	112	67	17,0	0,4	1,0	11,6	28,7	39,8
15. Wielkopolskie	406	1	4	111	196	94	11,9	0,2	1,8	8,5	21,2	23,2
16. Zachodniopomorskie	239	2	3	59	125	50	14,1	0,8	2,8	9,4	25,3	24,0

Źródło: Opracowano na podstawie danych zawartych w corocznych Biuletynach Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani
z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego w 2010 roku
Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności

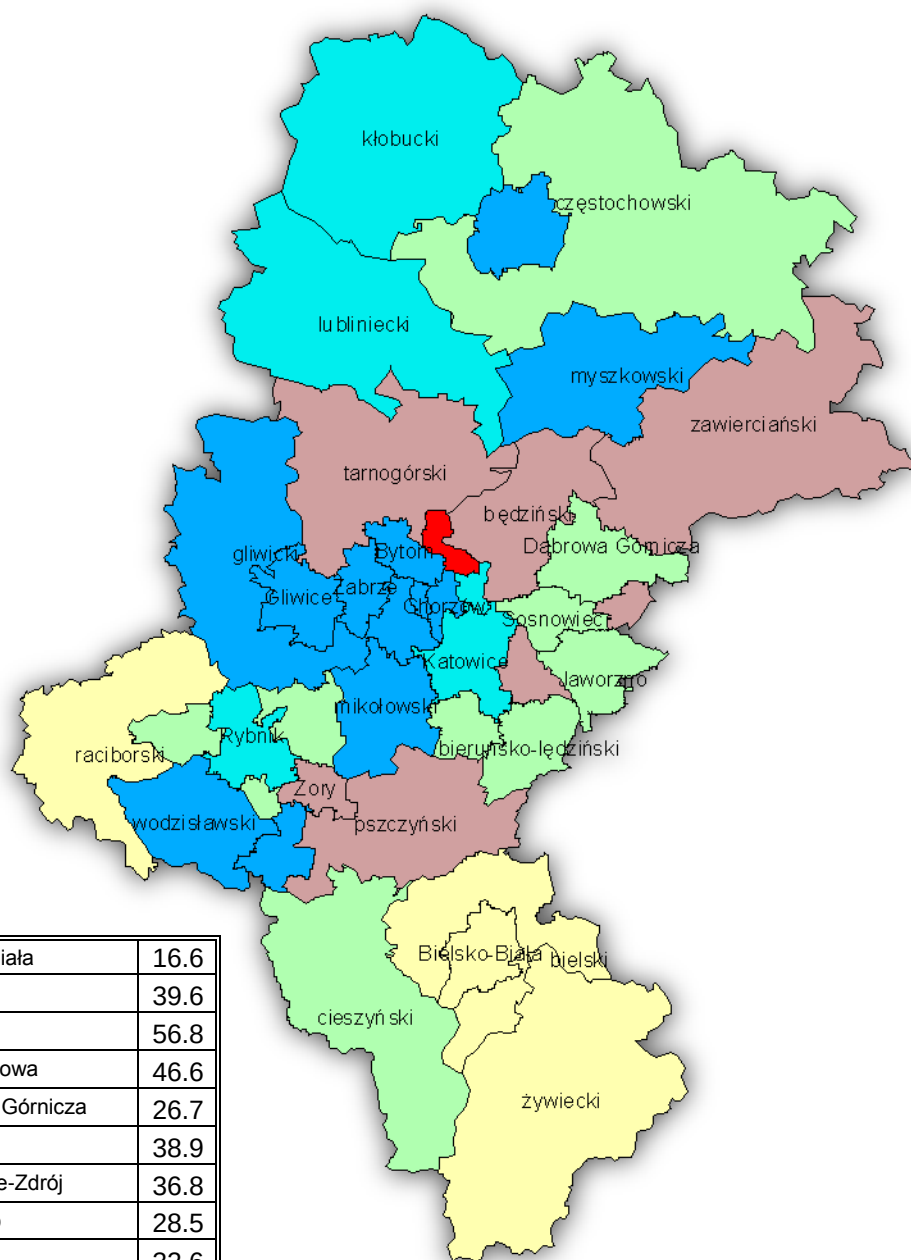
Wyszczególnienie	Ogółem		Mężczyźni		Kobiety	
	liczby bezwzględne	współczynnik	liczby bezwzględne	współczynnik	liczby bezwzględne	współczynnik
Ogółem	1519	32.8	1109	49.6	410	17.1
Powiaty						
Będziński	35	23.2	23	32.1	12	15.1
Bielski	29	18.5	22	28.9	7	8.7
Cieszyński	52	29.9	37	44.3	15	16.6
Częstochowski	40	29.8	31	47.1	9	13.1
Gliwicki	53	46.3	43	77.7	10	16.9
Kłobucki	30	35.3	26	62.0	4	9.3
Lubliniecki	25	32.6	18	47.6	7	18.0
Mikołowski	35	37.5	24	52.8	11	23.0
Myszkowski	29	40.6	16	46.5	13	35.1
Pszczynski	24	22.4	19	36.2	5	9.2
Raciborski	15	13.6	11	20.7	4	7.0
Rybnicki	20	26.7	14	38.1	6	15.7
Tarnogórski	28	20.3	23	34.4	5	7.0
Bieruńsko-lędziński	17	29.8	12	42.7	5	17.2
Wodzisławski	78	49.9	64	84.5	14	17.4
Zawierciański	30	24.5	20	33.9	10	15.8
Żywiecki	24	15.9	18	24.4	6	7.8
Miasta na prawach powiatu						
Bielsko - Biała	29	16.6	18	21.8	11	11.9
Bytom	72	39.6	51	58.2	21	22.3
Chorzów	64	56.8	39	72.6	25	42.4
Częstochowa	111	46.6	78	69.9	33	26.1
Dąbrowa Górnicza	34	26.7	27	44.1	7	10.6
Gliwice	76	38.9	53	56.4	23	22.7
Jastrzębie Zdrój	34	36.8	24	52.9	10	21.2
Jaworzno	27	28.5	19	41.4	8	16.3
Katowice	100	32.6	75	51.8	25	15.4
Mysłowice	17	22.7	12	33.0	5	13.0
Piekary Śląskie	38	65.2	27	96.2	11	36.4
Ruda Śląska	68	47.6	48	69.1	20	27.2
Rybnik	44	31.1	30	43.4	14	19.4
Siemianowice Śl.	23	32.7	17	50.5	6	16.4
Sosnowiec	62	28.5	50	48.5	12	10.5
Świętochłowice	22	40.9	17	65.7	5	17.9
Tychy	36	27.8	24	38.4	12	17.9
Zabrze	83	44.4	67	74.3	16	16.5
Żory	15	24.2	12	39.3	3	9.6

Źródło : Komputerowy system "Karta statystyczna" , Śląski Urząd Wojewódzki , Wydział Nadzoru nad Systemem Opieki Zdrowotnej , Oddział ds. Chorobowości Hospitalizowanej

Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani
z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego
w 2010 roku – OGÓŁEM

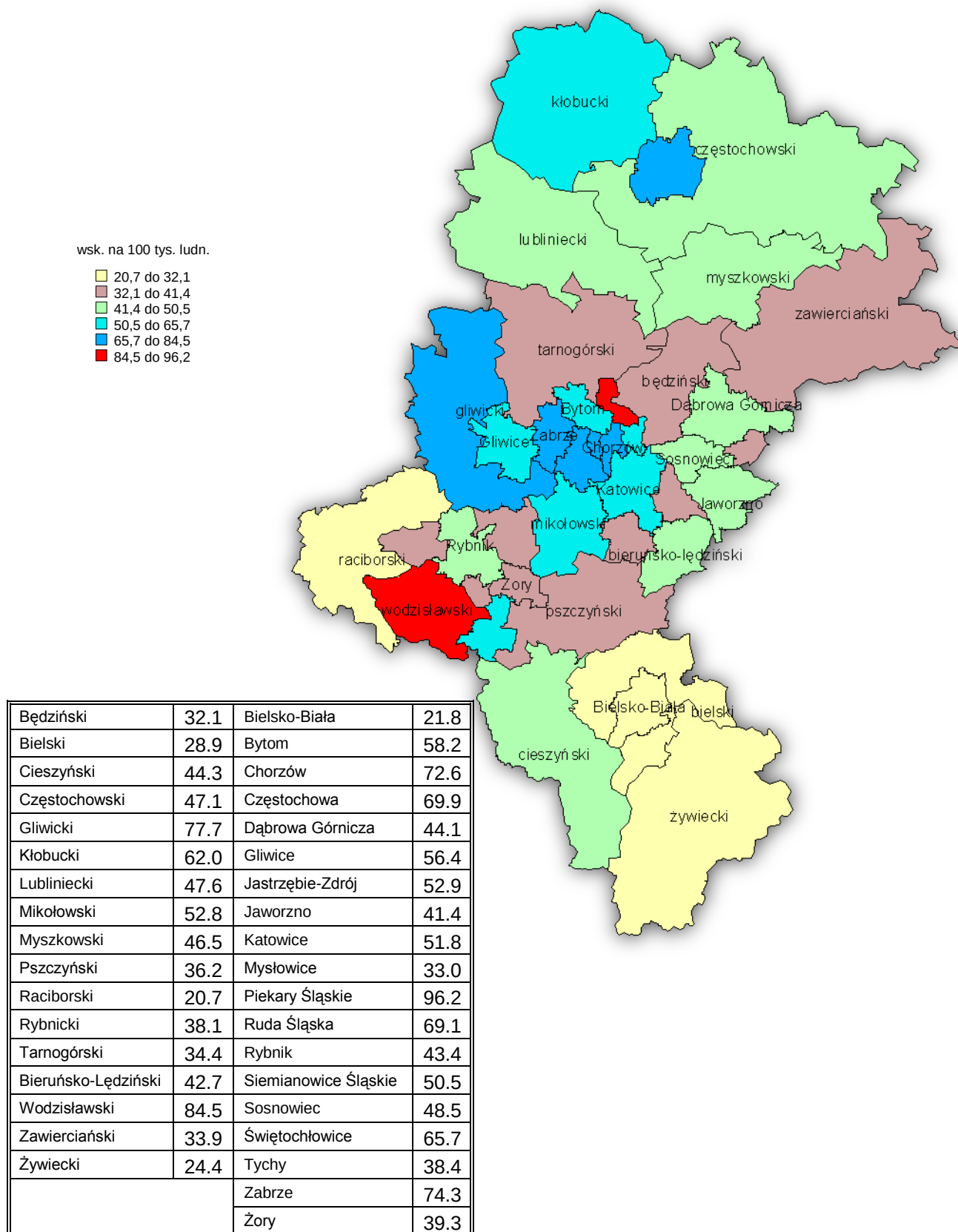
wsk. na 100 tys. ludn.

- 13,6 do 20,3
- 20,3 do 26,7
- 26,7 do 31,1
- 31,1 do 36,8
- 36,8 do 60,0
- 60,0 do 65,2

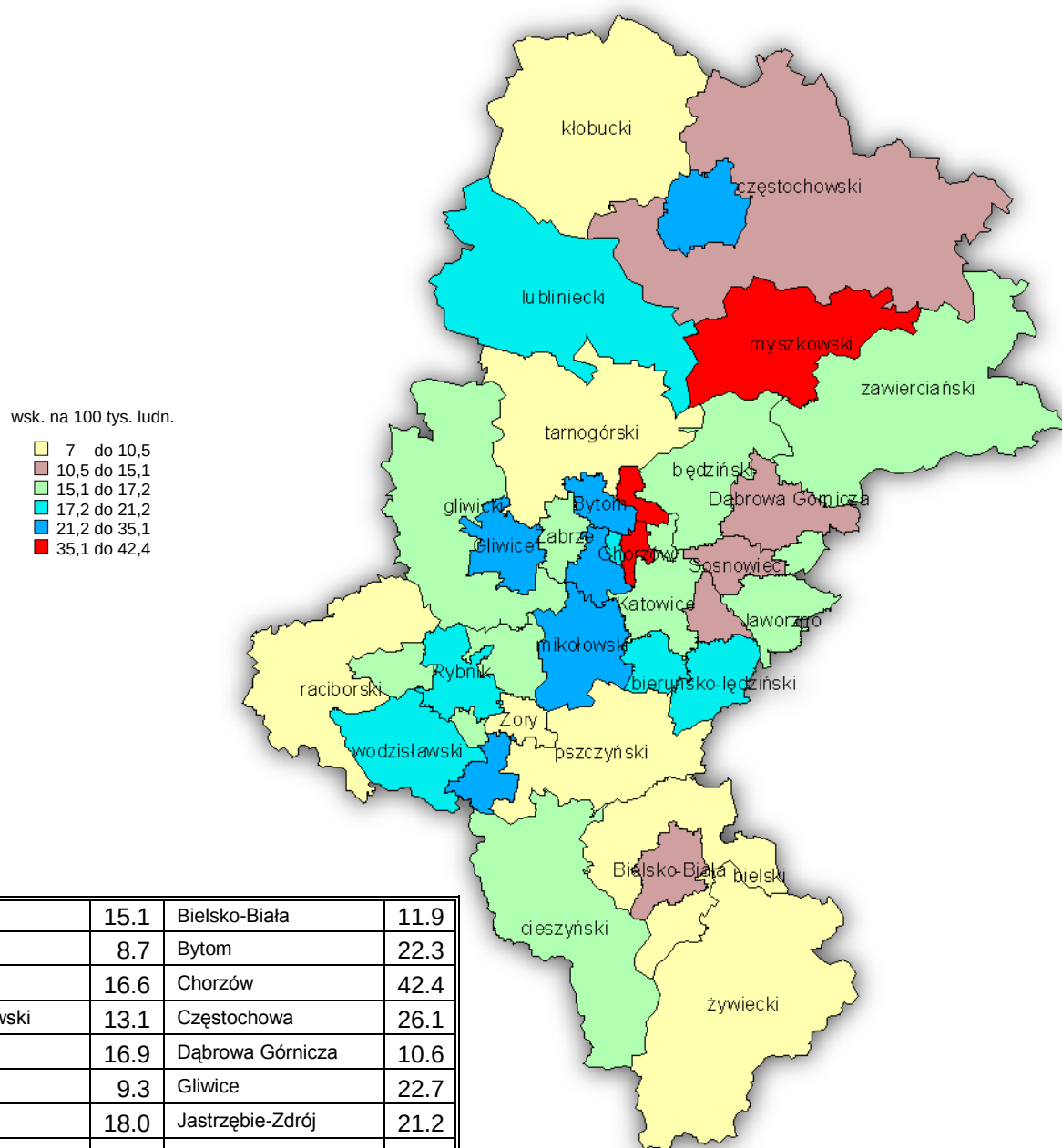


Będziński	23.2	Bielsko-Biała	16.6
Bielski	18.5	Bytom	39.6
Cieszyński	29.9	Chorzów	56.8
Częstochowski	29.8	Częstochowa	46.6
Gliwicki	46.3	Dąbrowa Górnicza	26.7
Kłobucki	35.3	Gliwice	38.9
Lubliński	32.6	Jastrzębie-Zdrój	36.8
Mikołowski	37.5	Jaworzno	28.5
Myszkowski	40.6	Katowice	32.6
Pszczynski	22.4	Mysłowice	22.7
Raciborski	13.6	Piekary Śląskie	65.2
Rybnicki	26.7	Ruda Śląska	47.6
Tarnogórski	20.3	Rybnik	31.1
Bieruńsko-Lędziński	29.8	Siemianowice Śląskie	32.7
Wodzisławski	49.9	Sosnowiec	28.5
Zawierciański	24.5	Świętochłowice	40.9
Żywiecki	15.9	Tychy	27.8
		Zabrze	44.4
		Żory	24.2

Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani
z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego
w 2010 roku – MĘŻCZYŹNI



Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani
z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego
w 2010 roku – KOBIETY



Będziński	15.1	Bielsko-Biała	11.9
Bielski	8.7	Bytom	22.3
Cieszyński	16.6	Chorzów	42.4
Częstochowski	13.1	Częstochowa	26.1
Gliwicki	16.9	Dąbrowa Górnicza	10.6
Kłobucki	9.3	Gliwice	22.7
Lubliniecki	18.0	Jastrzębie-Zdrój	21.2
Mikołowski	23.0	Jaworzno	16.3
Myszkowski	35.1	Katowice	15.4
Pszczynski	9.2	Mysłowice	13.0
Raciborski	7.0	Piekary Śląskie	36.4
Rybnicki	15.7	Ruda Śląska	27.2
Tarnogórski	7.0	Rybnik	19.4
Bieruńsko-Lędziński	17.2	Siemianowice Śląskie	16.4
Wodzisławski	17.4	Sosnowiec	10.5
Zawierciański	15.8	Świętochłowice	17.9
Żywiecki	7.8	Tychy	17.9
		Zabrze	16,5
		Żory	9,6

Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19). Ogółem

Lata	Polska			Katowickie/Śląskie		
	Liczby bez- względne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem	Liczby bez- względne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem
1985	2005	5,4	0,53	211	5,5	0,53
1990	1349	3,5	0,35	179	4,6	0,46
1991	1382	3,7	0,34	191	4,9	0,47
1992	1379	3,6	0,35	224	5,7	0,57
1993	1303	3,4	0,33	183	4,7	0,47
1994	1191	3,1	0,31	171	4,3	0,45
1995	1130	2,9	0,29	182	4,6	0,49
1996	1024	2,7	0,27	176	4,5	0,47
1997	775	2,0	0,20	.	3,6	.
1998	695	1,8	0,18	122	2,5	0,26
1999	1022	2,6	0,26	230	4,7	0,48
2000	1041	2,7	0,28	246	5,1	0,53
2001	1001	2,6	0,28	204	4,2	0,44
2002	892	2,3	0,24	200	4,2	0,44
2003	904	2,4	0,25	209	4,4	0,46
2004	813	2,1	0,22	166	3,5	0,36
2005	806	2,1	0,22	172	3,7	0,37
2006	739	1,9	0,20	152	3,2	0,33
2007	744	2,0	0,20	183	3,9	0,38
2008	810	2,1	0,20	173	3,7	0,36
2009	743	2,0	0,19	181	3,9	0,37

Uwaga: Odsetki są liczone do zgonów ogółem.

Źródło: Opracowano na podstawie danych zawartych w corocznych Biuletynach Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19)

MIASTO

Lata	Polska			Katowickie/Śląskie		
	Liczby bez-względne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem	Liczby bez-względne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem
1985	951	4,3	0,45	178	5,3	0,51
1990	694	3,0	0,31	153	4,5	0,45
1992	715	3,0	0,31	201	5,9	0,59
1993	688	2,9	0,31	161	4,7	0,48
1994	595	2,5	0,27	150	4,4	0,46
1995	609	2,6	0,28	159	4,7	0,50
1996	525	2,2	0,24	144	4,2	0,45
1997	424	1,8	.	.	.	.
1998	394	1,7	0,17	97	2,5	0,26
1999	606	2,5	0,27	194	5,0	0,51
2000	632	2,7	0,28	207	5,4	0,57
2001	600	2,5	0,28	178	4,6	0,49
2002	512	2,2	0,24	155	4,1	0,44
2003	519	2,2	0,24	171	4,6	0,48
2004	477	2,0	0,22	135	3,6	0,37
2005	484	2,1	0,22	145	3,9	0,39
2006	486	2,1	0,22	130	3,5	0,35
2007	469	2,0	0,21	150	4,1	0,40
2008	500	2,1	0,22	150	4,1	0,40
2009	483	2,1	0,21	158	4,4	0,41

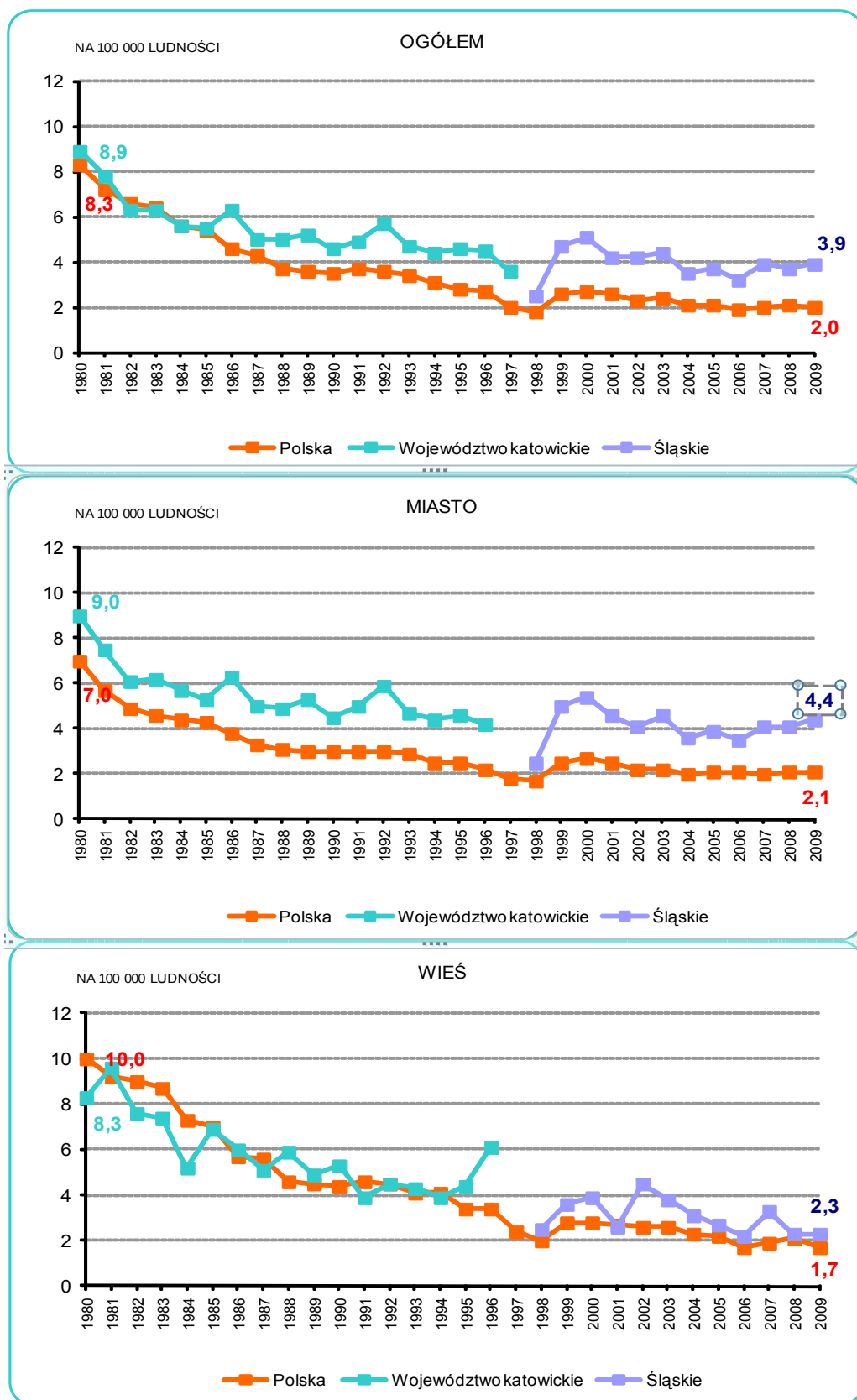
WIEŚ

Lata	Polska			Katowickie/Śląskie		
	Liczby bez-względne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem	Liczby bez-względne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem
1985	1054	7,0	0,63	33	6,9	0,64
1990	655	4,4	0,40	26	5,3	0,53
1992	664	4,5	0,40	23	4,5	0,43
1993	615	4,1	0,37	22	4,3	0,41
1994	596	4,1	0,37	21	4,1	0,41
1995	521	3,5	0,32	23	4,4	0,43
1996	499	3,4	0,31	32	6,1	0,62
1997	351	2,4	.	.	.	.
1998	301	2,0	0,19	25	2,5	0,25
1999	416	2,8	0,26	36	3,6	0,35
2000	409	2,8	0,27	39	3,9	0,39
2001	401	2,7	0,27	26	2,6	0,27
2002	380	2,6	0,26	45	4,5	0,48
2003	385	2,6	0,26	38	3,8	0,39
2004	336	2,3	0,23	31	3,1	0,33
2005	322	2,2	0,22	27	2,7	0,28
2006	253	1,7	0,17	22	2,2	0,23
2007	275	1,9	0,18	33	3,3	0,33
2008	310	2,1	0,21	23	2,3	0,23
2009	260	1,7	0,17	23	2,3	0,23

Uwaga: Odsetki są liczone do zgonów ogółem.

Źródło: Opracowano na podstawie danych zawartych w corocznych Biuletynach Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie

Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19) według charakteru miejscowości w Polsce, województwie katowickim i śląskim



Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19)

MĘŻCZYŹNI

Lata	Polska			Katowickie/Śląskie		
	Liczby bez-względne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem	Liczby bez-względne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem
1985	1554	8,6	0,77	172	9,3	0,84
1990	1021	5,5	0,49	136	7,2	0,67
1992	1082	5,8	0,51	201	10,6	0,96
1993	1011	5,4	0,49	153	8,0	0,76
1994	923	4,9	0,45	136	7,0	0,69
1995	865	4,6	0,42	156	8,2	0,80
1996	799	4,3	0,39	142	7,4	0,73
1997	611	3,2	.	.	.	.
1998	513	2,7	0,30	104	4,4	0,42
1999	789	4,2	0,38	179	7,6	0,70
2000	779	4,1	0,39	201	8,5	0,83
2001	774	4,1	0,40	167	7,1	0,69
2002	679	3,7	0,35	169	7,4	0,71
2003	710	3,8	0,37	175	7,7	0,73
2004	650	3,5	0,33	131	5,8	0,54
2005	631	3,4	0,32	135	6,0	0,55
2006	578	3,1	0,29	121	5,4	0,49
2007	581	3,2	0,29	151	6,7	0,59
2008	619	3,4	0,31	142	6,3	0,56
2009	592	3,2	0,29	148	6,6	0,57

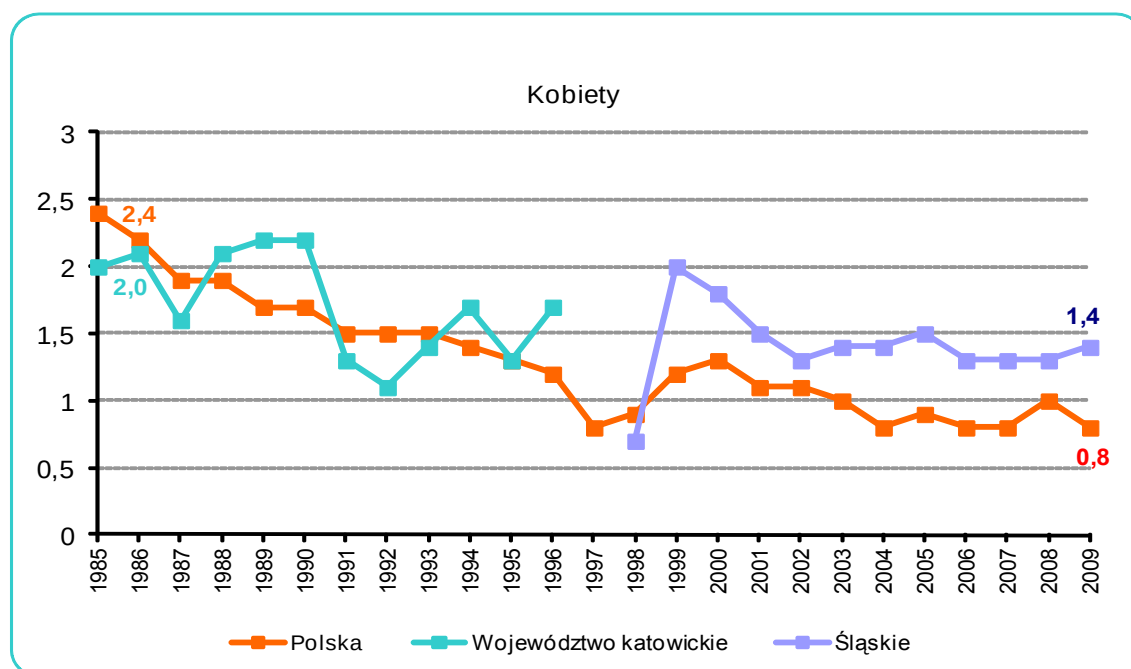
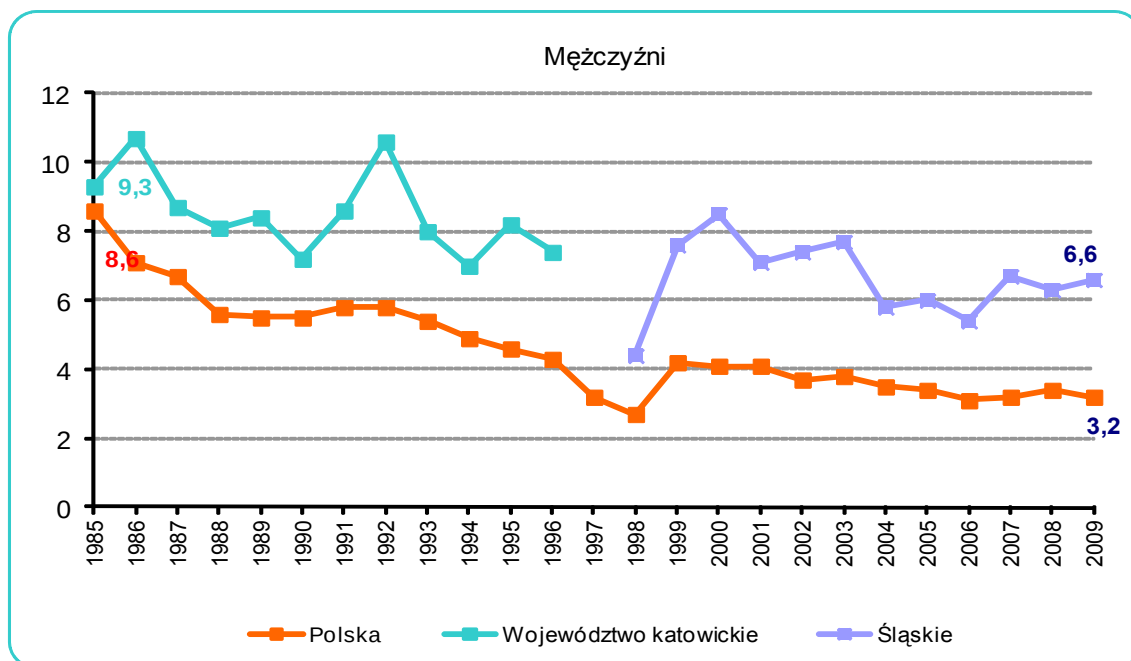
KOBIETY

Lata	Polska			Katowickie/Śląskie		
	Liczby bez-względne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem	Liczby bez-względne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem
1985	451	2,4	0,25	39	2,0	0,20
1990	328	1,7	0,18	43	2,2	0,23
1992	297	1,5	0,16	23	1,1	0,12
1993	292	1,5	0,16	30	1,4	0,16
1994	268	1,4	0,15	35	1,7	0,19
1995	265	1,3	0,15	26	1,3	0,15
1996	225	1,2	0,12	34	1,7	0,19
1997	164	0,8	.	.	.	.
1998	182	0,9	0,10	18	0,7	0,08
1999	233	1,2	0,13	51	2,0	0,22
2000	262	1,3	0,15	45	1,8	0,20
2001	227	1,1	0,13	37	1,5	0,17
2002	213	1,1	0,13	31	1,3	0,15
2003	194	1,0	0,11	34	1,4	0,16
2004	163	0,8	0,10	35	1,4	0,17
2005	175	0,9	0,10	37	1,5	0,17
2006	161	0,8	0,10	31	1,3	0,14
2007	163	0,8	0,10	32	1,3	0,14
2008	191	1,0	0,11	31	1,3	0,14
2009	151	0,8	0,08	33	1,4	0,14

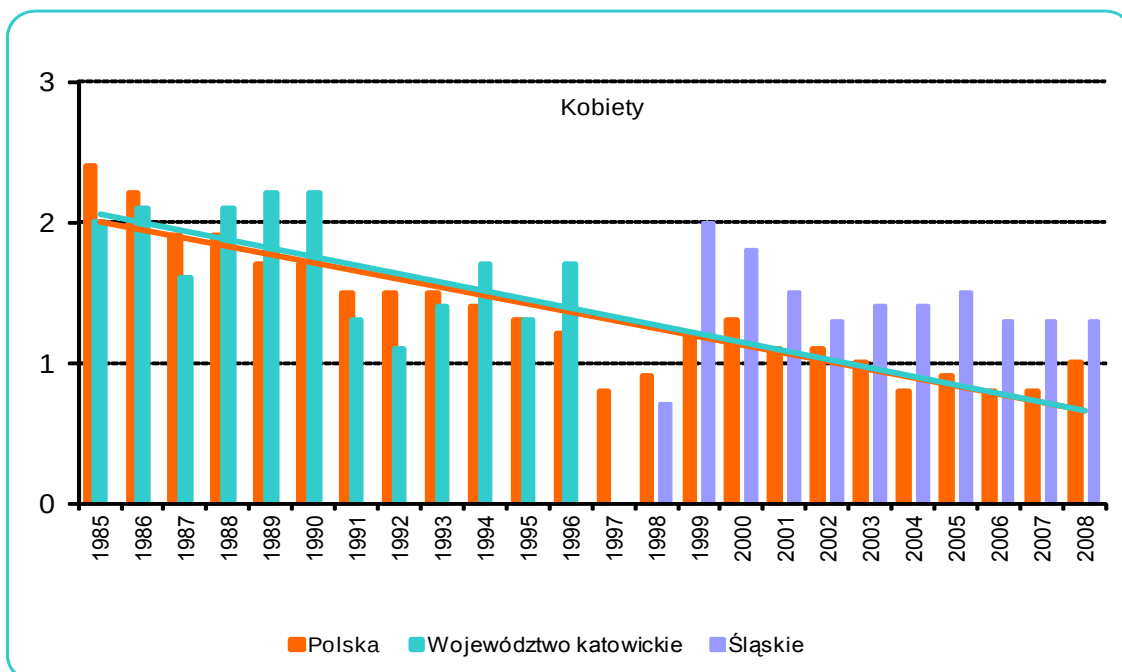
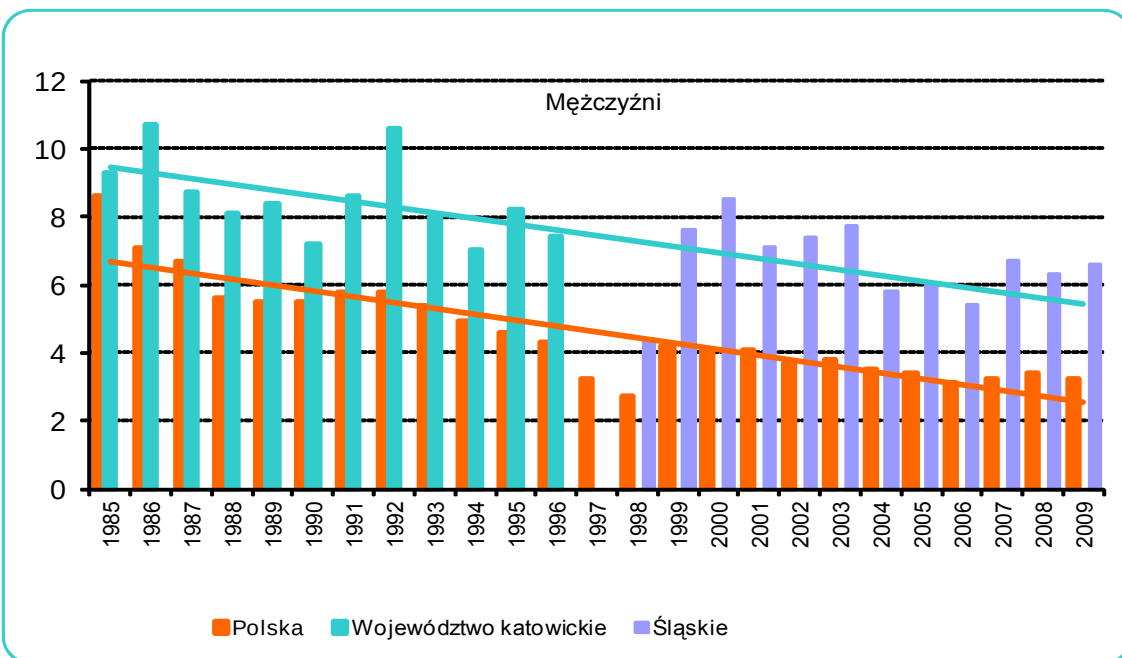
Uwaga: Odsetki są liczone do zgonów ogółem.

Źródło: Opracowano na podstawie danych zawartych w corocznych Biuletynach Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie

Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19) według płci
w Polsce, województwie katowickim i śląskim



Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19) według płci
w Polsce, województwie katowickim i śląskim

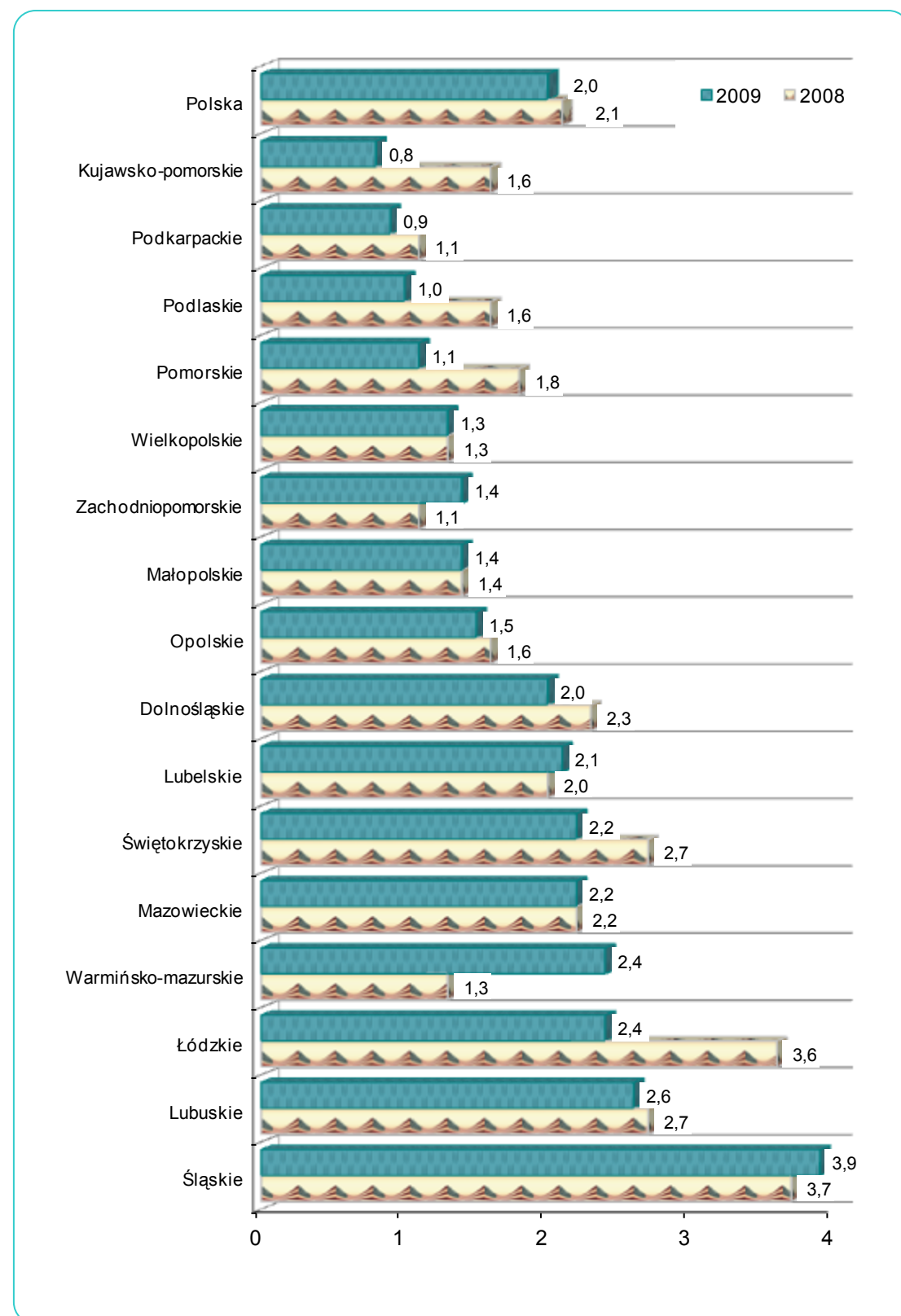


Zgony z powodu gruźlicy wszystkich postaci w Polsce
w latach 2007 – 2009 według województw.
Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności

Województwa	Liczby			Współczynniki		
	2007	2008	2009	2007	2008	2009
Polska	744	810	743	2,0	2,1	2,0
1. Dolnośląskie	54	66	57	1,9	2,3	2,0
2. Kujawsko - pomorskie	32	33	16	1,5	1,6	0,8
3. Lubelskie	40	43	46	1,8	2,0	2,1
4. Lubuskie	14	27	26	1,4	2,7	2,6
5. Łódzkie	76	92	61	3,0	3,6	2,4
6. Małopolskie	42	46	45	1,3	1,4	1,4
7. Mazowieckie	93	116	112	1,8	2,2	2,2
8. Opolskie	18	17	15	1,7	1,6	1,5
9. Podkarpackie	24	23	19	1,1	1,1	0,9
10. Podlaskie	16	19	12	1,3	1,6	1,0
11. Pomorskie	39	40	24	1,8	1,8	1,1
12. Śląskie	183	173	181	3,9	3,7	3,9
13. Świętokrzyskie	34	34	28	2,7	2,7	2,2
14. Warmińsko-mazurskie	21	18	34	1,5	1,3	2,4
15. Wielkopolskie	41	44	44	1,2	1,3	1,3
16. Zachodniopomorskie	17	19	23	1,0	1,1	1,4

Źródło: Opracowano na podstawie corocznych Biuletynów Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Umieralność z powodu gruźlicy wszystkich postaci
według województw w latach 2008 - 2009
Współczynniki na 100 000 ludności



Zgony z powodu gruźlicy układu oddechowego (A15-A16, A19)
w Polsce, województwie katowickim i śląskim

Lata	Polska		Katowickie ^a /Śląskie	
	liczby bez- względne	współczynniki na 100 000 ludności	liczby bez- względne	współczynniki na 100 000 ludności
1980	2867	8,1	324	8,7
1985	1946	5,2	205	5,4
1990	1318	3,4	177	4,6
1995 ^a	1086	2,8	176	4,5
1996	981	2,5	176	4,5
1997	760	2,0	.	3,6
1998	677	1,8	122	2,5
1999	995	2,6	230	4,7
2000	1016	2,6	246	5,1
2001	969	2,5	204	4,2
2002	856	2,2	200	4,2
2003	873	2,3	209	4,4
2004	786	2,0	166	3,5
2005	777	2,0	172	3,7
2006	716	1,9	152	3,2
2007	725	1,9	183	3,9
2008	778	2,0	173	3,7
2009	721	1,9	181	3,9

a (A15 - A16)

Uwaga: śląskie (A15 - A19).

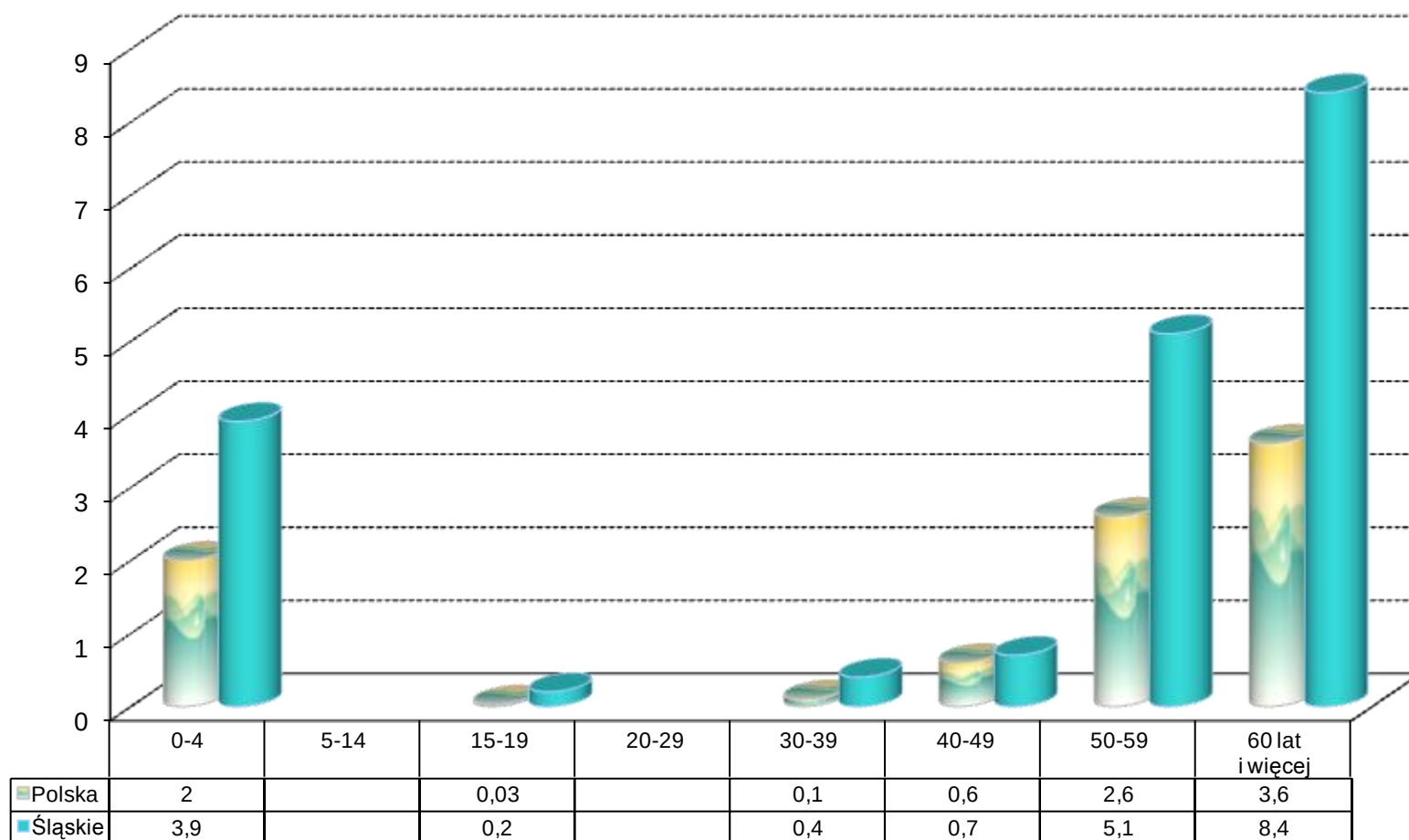
Źródło: Opracowano na podstawie danych GUS oraz corocznych biuletynów statystycznych Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Zgony z powodu gruźlicy według wieku
w Polsce i województwie śląskim

Wyszczególnienie	Ogółem	w wieku lat ukończonych							
		0-4	5-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60 lat i więcej
w liczbach bezwzględnych									
Polska ogółem 2009	743	-	1	-	6	33	128	211	364
Mężczyźni	592	-	1	-	3	26	110	181	271
Kobiety	151	-	-	-	3	7	18	30	93
Miasta	483	-	1	-	3	23	83	160	213
Wieś	260	-	-	-	3	10	45	51	151
Śląskie ogółem 2009	181	-	1	-	3	5	32	62	78
Mężczyźni	148	-	1	-	2	2	26	54	63
Kobiety	33	-	-	-	1	3	6	8	15
Miasta	158	-	1	-	2	5	28	58	64
Wieś	23	-	-	-	1	-	4	4	14
na 100 000 ludności danej grupy wieku									
Polska ogółem 2009	2,0	-	0,03	-	0,1	0,6	2,6	3,6	5,1
Mężczyźni	3,2	-	0,1	-	0,1	0,9	4,5	6,5	9,5
Kobiety	0,8	-	-	-	0,1	0,3	0,7	1,0	2,2
Miasta	2,1	-	0,05	-	0,1	0,7	2,8	4,2	4,7
Wieś	1,7	-	-	-	0,1	0,5	2,3	2,6	5,8
Śląskie ogółem 2009	3,9	-	0,2	-	0,4	0,7	5,1	8,4	8,6
Mężczyźni	6,6	-	0,5	-	0,5	0,6	8,3	15,3	17,0
Kobiety	1,4	-	-	-	0,3	0,9	1,9	2,1	2,8
Miasta	4,4	-	0,3	-	0,3	0,9	5,7	9,7	8,9
Wieś	2,3	-	-	-	0,6	-	2,8	2,8	7,5

Źródło: Obliczenia własne na podstawie danych GUS oraz corocznych biuletynów statystycznych Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

Zgony z powodu gruźlicy według wieku w Polsce i województwie śląskim w 2009 roku
Wskaźniki na 100 000 ludności

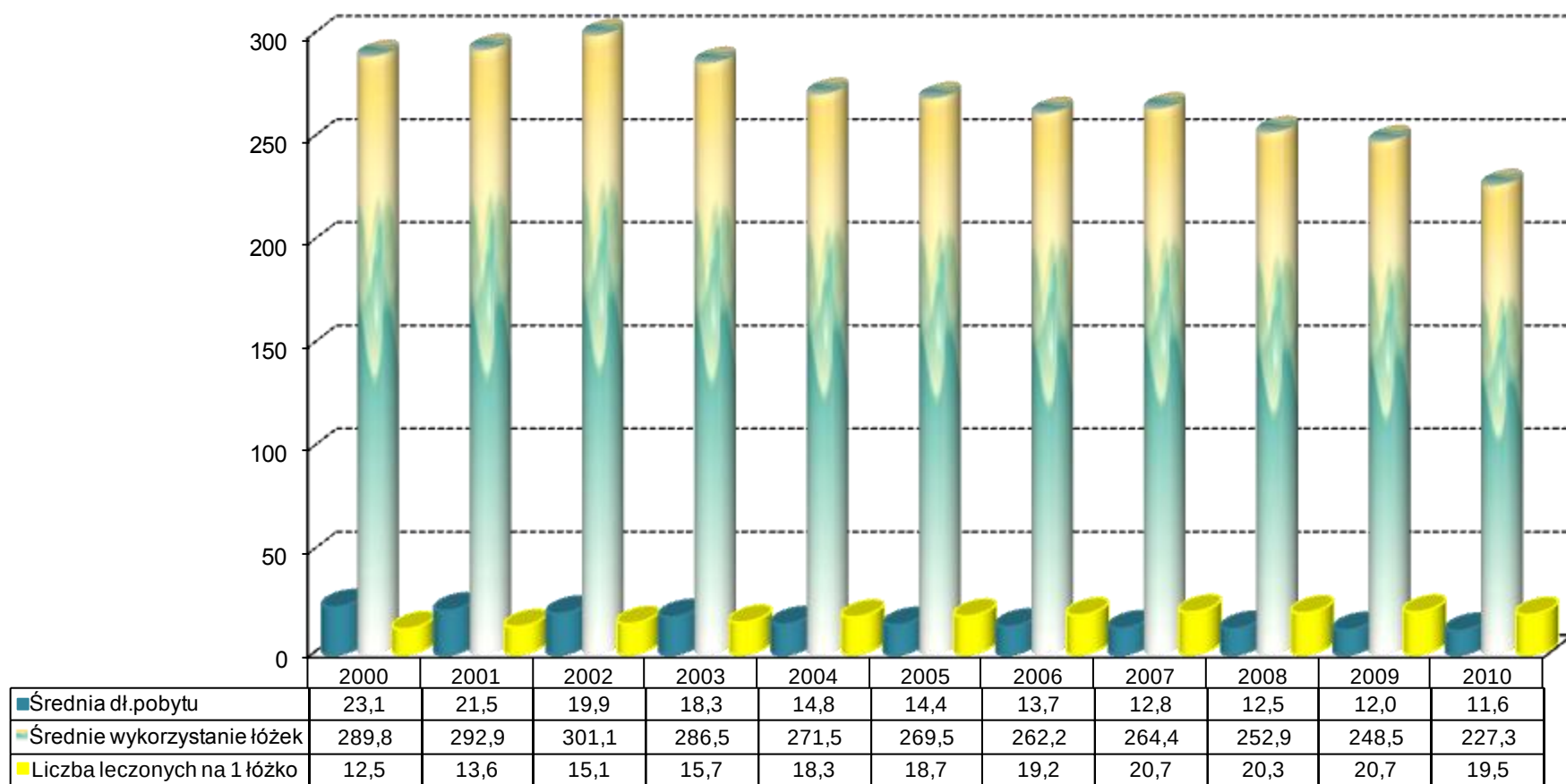


Szpitale. Oddziały gruźlicy i chorób płuc (4270 – 4273)

Wyszczególnienie	Liczba oddziałów	Łóżka		Leczeni / z ruchem międzyoddziałowym /	Osobodni	Średnie wykorzystanie łóżek w		Średnia długość pobytu chorego	Liczba leczonych na 1 łóżko w ciągu roku
		średnioroczne	na koniec roku			dniach	%		
Śląskie									
2000	36	1632	1632	20439	472970	289,8	79,4	23,1	12,5
2003	34	1517	1485	23785	434597	286,5	78,5	18,3	15,7
2004	33	1435	1438	26290	389627	271,5	74,4	14,8	18,3
2005	33	1398	1398	26087	376717	269,5	73,8	14,4	18,7
2006	33	1316	1295	25247	344993	262,2	71,8	13,7	19,2
2007	33	1274	1273	26387	336858	264,4	72,4	12,8	20,7
2008	31	1273	1272	25825	321956	252,9	69,3	12,5	20,3
2009	28	1262	1265	26185	313664	248,5	68,1	12,0	20,7
2010	27	1372	1356	26810	311811	227,3	62,3	11,6	19,5
	ODDZIAŁY GRUŹLICY I CHORÓB PŁUC								
Razem - 4270	12	604	588	8842	156859	259,7	71,2	17,7	14,6
	ODDZIAŁ GRUŹLICY I CHORÓB PŁUC DLA DZIECI								
Razem - 4271	1	221	221	2881	24092	109,0	29,9	8,4	13,0
	ODDZIAŁY PULMONOLOGII								
Razem - 4272	14	547	547	15087	130860	249,5	68,4	8,9	28,1

Źródło: Sprawozdanie MZ-29 o działalności szpitala ogólnego, OAiSM - Wydział Nadzoru Nad Systemem Opieki Zdrowotnej w Śląskim Urzędzie Wojewódzkim

Szpitala ogólne. Województwo śląskie. Wskaźniki działalności.
Oddziały gruźlicy i chorób płuc (4270 – 4273)

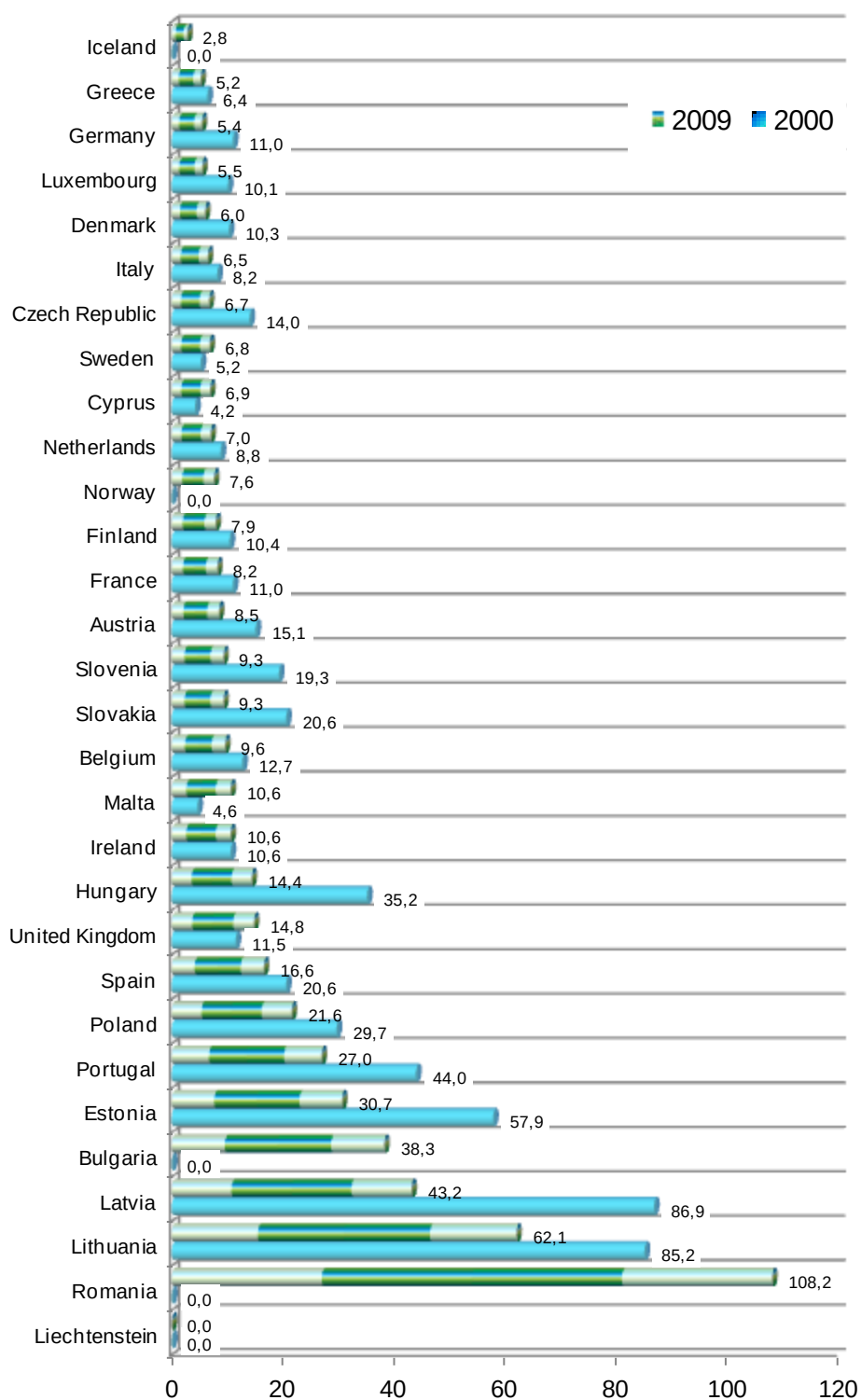


Zapadalność na gruźlicę w krajach Europy
(rates per 100 000 population)

Country		2000		2007		2008		2009	
		N	Rate	N	Rate	N	Rate	N	Rate
EU/EEA									
1	Austria	1225	15,1	874	10,5	822	9,9	707	8,5
2	Belgium	1313	12,7	1020	9,6	990	9,3	1020	9,6
3	Bulgaria	.	.	3038	39,7	3150	41,3	2911	38,3
4	Cyprus	33	4,2	42	5,4	50	6,3	55	6,9
5	Czech Republic	1442	14,0	846	8,2	868	8,3	702	6,7
6	Denmark	548	10,3	387	7,1	376	6,8	329	6,0
7	Estonia	791	57,9	490	36,5	445	33,2	411	30,7
8	Finland	537	10,4	348	6,6	344	6,5	419	7,9
9	France	6714	11,0	5588	8,8	5812	9,1	5308	8,2
10	Germany	9064	11,0	4998	6,1	4536	5,5	4432	5,4
11	Greece	703	6,4	659	5,9	669	6,0	586	5,2
12	Hungary	3598	35,2	1686	16,8	1620	16,1	1448	14,4
13	Iceland	.	.	14	4,5	6	1,9	9	2,8
14	Ireland	403	10,6	480	11,0	468	10,6	472	10,6
15	Italy	4759	8,2	4525	7,6	4418	7,4	3877	6,5
16	Latvia	2063	86,9	1255	55,1	1070	47,2	977	43,2
17	Liechtenstein	-	-	5	14,2	-	-	-	-
18	Lithuania	2981	85,2	2408	71,3	2250	67,0	2081	62,1
19	Luxembourg	44	10,1	39	8,1	28	5,7	27	5,5
20	Malta	18	4,6	38	9,3	53	12,9	44	10,6
21	Netherlands	1404	8,8	1004	6,1	1021	6,2	1160	7,0
22	Norway	.	.	302	6,4	313	6,6	363	7,6
23	Poland	11477	29,7	8614	22,6	8080	21,2	8236	21,6
24	Portugal	4494	44,0	3139	29,6	3002	28,3	2871	27,0
25	Romania	.	.	24837	115,3	24680	114,7	23267	108,2
26	Slovakia	1111	20,6	682	12,6	633	11,7	506	9,3
27	Slovenia	380	19,3	218	10,8	213	10,5	188	9,3
28	Spain	8395	20,6	7768	17,3	8216	18,0	7592	16,6
29	Sweden	458	5,2	482	5,3	546	5,9	627	6,8
30	United Kingdom	6792	11,5	8314	13,6	8621	14,1	9040	14,8
Subtotal EU		70747	15,6	84104	16,8	83300	16,5	79665	15,8

Źródło: Surveillance Report - Tuberculosis surveillance in Europe 2009, European Centre for Disease Prevention and Control/WHO Regional Office for Europe, Stockholm, 2011.

Zapadalność na gruźlicę w krajach Europy
w latach 2000 i 2009
Współczynniki na 100 000 ludności



Zapadalność na gruźlicę według grup wieku w krajach Europy w 2009 roku, bez wznów

Country		0-4		5-14		15-24		25-44		45-64		>64		Unknown		Total
		N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
EU/EEA																
1	Austria	5	1,1	11	2,5	45	10,3	129	29,5	127	29,1	120	27,5	0	0	437
2	Belgium	29	3,6	30	3,7	116	14,4	290	36,0	188	23,3	153	19,0	0	0	806
3	Bulgaria	64	2,5	138	5,5	279	11,0	701	27,8	821	32,5	523	20,7	0	0	2526
4	Cyprus	1	2,4	0	0	7	17,1	23	56,1	4	9,8	5	12,2	1	2,4	41
5	Czech Republic	2	0,3	5	0,8	38	6,0	152	23,8	223	35,0	218	34,2	0	0	638
6	Denmark	11	3,8	9	3,1	41	14,2	116	40,3	84	29,2	27	9,4	0	0	288
7	Estonia	1	0,3	2	0,6	23	6,9	119	36,0	138	41,7	48	14,5	0	0	331
8	Finland	4	1,0	3	0,7	49	12,1	81	20,0	101	24,9	167	41,2	0	0	405
9	France	80	2,8	65	2,2	368	12,7	1051	36,4	638	22,1	688	23,8	0	0	2890
10	Germany	84	2,4	54	1,5	321	9,1	1086	30,6	1011	28,5	988	27,9	1	0	3545
11	Greece	15	3,2	15	3,2	61	13,1	148	31,9	104	22,4	115	24,8	6	1,3	464
12	Hungary	2	0,2	3	0,2	41	3,3	274	22,3	604	49,1	306	24,9	0	0	1230
13	Iceland	0	0	1	14,3	3	42,9	2	28,6	1	14,3	0	0	0	0	7
14	Ireland	9	2,7	8	2,4	40	12,0	145	43,5	82	24,6	49	14,7	0	0	333
15	Italy	65	2,6	65	2,6	340	13,4	1039	40,9	466	18,3	551	21,7	15	0,6	2541
16	Latvia	15	1,8	25	3,0	99	11,9	313	37,7	288	34,7	90	10,8	0	0	830
17	Lithuania	16	1,0	58	3,5	141	8,4	588	35,1	628	37,4	246	14,7	0	0	1677
18	Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Malta	0	0	0	0	15	36,6	17	41,5	4	9,8	5	12,2	0	0	41
20	Netherlands	24	2,2	33	3,0	212	19,4	426	38,9	236	21,6	163	14,9	0	0	1094
21	Norway	4	1,6	8	3,1	67	26,0	136	52,7	23	8,9	20	7,8	0	0	258
22	Poland	28	0,4	71	1,0	381	5,2	1794	24,7	3166	43,6	1828	25,2	0	0	7268
23	Portugal	28	1,1	44	1,7	245	9,4	1069	41,1	720	27,7	494	19,0	0	0	2600
24	Romania	388	2,2	567	3,2	2942	16,5	6110	34,2	5535	31,0	2324	13,0	0	0	17866
25	Slovakia	1	0,2	8	2,0	18	4,4	93	22,9	159	39,2	127	31,3	0	0	406
26	Slovenia	2	1,1	4	2,2	12	6,7	56	31,1	50	27,8	56	31,1	0	0	180
27	Spain	270	4,0	247	3,7	842	12,6	2817	42,1	1377	20,6	1121	16,8	13	0,2	6687
28	Sweden	6	1,2	20	3,9	104	20,2	215	41,7	90	17,5	80	15,5	0	0	515
29	United Kingdom	143	2,0	209	3,0	1074	15,3	3244	46,3	1422	20,3	916	13,1	0	0	7008
Subtotal EU		1297	2,1	1703	2,7	7924	12,6	22234	31,1	18290	29,1	11428	18,2	36	0,1	62912

Źródło: "Surveillance Report - Tuberculosis surveillance in Europe 2009", European Centre for Disease Prevention and Control/WHO Regional Office for Europe, Stockholm 2011.

Szczepienia ochronne

Województwa	Szczepienia BCG noworodków*		
	2008	2009	2010
Polska	93,3	93,7	93,4
1. Dolnośląskie	92,3	93,2	92,7
2. Kujawsko - pomorskie	94,2	95,9	96,5
3. Lubelskie	90,8	92,0	91,3
4. Lubuskie	93,9	94,3	95,1
5. Łódzkie	93,0	93,1	93,0
6. Małopolskie	94,0	94,0	94,2
7. Mazowieckie	93,7	93,5	92,7
8. Opolskie	93,3	94,1	93,5
9. Podkarpackie	92,4	92,5	92,2
10. Podlaskie	94,1	94,2	93,8
11. Pomorskie	93,4	94,8	94,8
12. Śląskie	93,4	93,4	93,7
13. Świętokrzyskie	90,4	91,9	89,8
14. Warmińsko-mazurskie	93,5	92,9	91,4
15. Wielkopolskie	94,6	94,8	94,9
16. Zachodniopomorskie	93,0	92,9	92,9

* w stosunku do urodzeń żywych zarejestrowanych w 2008, 2009, 2010 r. wg miejsca zamieszkania matki noworodka.

Źródło: Opracowano na podstawie corocznych Biuletynów Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie

Szczepienia BCG noworodków (%)

Lata	Polska	Śląskie
2000	95,5	95,5
2001	94,9	95,2
2002	95,1	94,0
2003	93,5	93,7
2004	94,1	93,7
2005	94,4	94,4
2006	93,7	93,6
2007	93,3	93,4
2008	93,3	93,4
2009	93,7	93,4
2010	93,4	93,7

Źródło: Dane wg biuletynu PZH 2009 "Szczepienia ochronne w Polsce" oraz corocznych Biuletynów Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie

Ludność województwa śląskiego w 2010 roku

Wyszczególnienie	Stan w dniu 30 VI 2010	Stan w dniu 31 XII 2010
Śląskie	4638462	4635882
Powiaty	1971487	1974076
Będziński	151008	150912
Bielski	156287	156848
Bieruńsko - Lędziński	56990	57134
Cieszyński	173288	173678
Częstochowski	134257	134379
Gliwicki	114292	114406
Kłobucki	85001	85071
Lubliniecki	76727	76758
Mikołowski	92963	93353
Myszkowski	71491	71474
Pszczynski	106742	106993
Raciborski	110420	110483
Rybnicki	74587	74888
Tarnogórski	137752	137917
Wodzisławski	156149	156332
Zawierciański	122430	122209
Żywiecki	151103	151241
Miasta na prawach powiatu	2666975	2661806
Bielsko - Biała	175183	175008
Bytom	182209	181617
Chorzów	112749	112697
Częstochowa	238737	238042
Dąbrowa Górnicza	127589	127431
Gliwice	195841	195472
Jastrzębie Zdrój	92668	92462
Jaworzno	94890	94807
Katowice	307699	306826
Mysłowice	74852	74865
Piekary Śląskie	58383	58268
Ruda Śląska	143219	142950
Rybnik	141353	141410
Siemianowice Śląskie	70450	70291
Sosnowiec	218422	217638
Świętochłowice	53975	53798
Tychy	129438	129386
Zabrze	187315	186913
Żory	62003	61925

Źródło: Dane Głównego Urzędu Statystycznego w Warszawie.