

**ZACHOROWANIA
I ZGONY
NA GRUŻLICĘ
2008
(wybrane dane)**

Katowice, 2009

ŚLĄSKI URZĄD WOJEWÓDZKI W Katowicach
WYDZIAŁ NADZORU NAD SYSTEMEM OPIEKI ZDROWOTNEJ
ŚLĄSKIE CENTRUM ZDROWIA PUBLICZNEGO

ŚLĄSKI URZĄD WOJEWÓDZKI W KATOWICACH
WYDZIAŁ NADZORU NAD SYSTEMEM OPIEKI ZDROWOTNEJ
ŚLĄSKIE CENTRUM ZDROWIA PUBLICZNEGO

**ZACHOROWANIA I ZGONY NA GRUŻLICĘ
W 2008 ROKU**

(Wybrane dane)

Katowice, 2009

Wydawca:

Śląski Urząd Wojewódzki w Katowicach
Wydział Nadzoru Nad Systemem Opieki Zdrowotnej
Śląskie Centrum Zdrowia Publicznego
ul. Dworcowa 17
40-012 Katowice

Dyrektor:

Ireneusz Ryszkiel

Z-ca Dyrektora:

Jolanta Pietrzak - Wolny

Śląskie Centrum Zdrowia Publicznego

Kierownik

Mariola Rejdak

Opracowanie tabel i wykresów

Ewa Knapik

Irena Biedal

Przy publikowaniu danych prosimy o podanie źródła.

SPIS TREŚCI

Uwagi wstępne

Objaśnienia

Zachorowania i zgony na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce, woj. katowickim i śląskim /1990,1995 – 2008/.	1
Zachorowania i zgony na gruźlicę w Polsce, woj. katowickim i śląskim /1970,1975,1980,1985,1990,1995 – 2008/.	2
Zachorowania na gruźlicę w Polsce, woj. katowickim i śląskim. Wskaźniki na 100 000 ludności /1980 - 2008/.	3
Zapadalność na gruźlicę w Polsce według płci. Współczynniki na 100 000 ludności /1970,1975,1980,1985,1990,1995 – 2008/.	5
Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci według płci w województwie katowickim i śląskim /1970,1975,1980,1985,1990,1995 – 2008/.	6
Zapadalność na gruźlicę płuc i pozapłucną w Polsce i województwie śląskim /1999 –2008/.	7
Chorzy na gruźlicę zarejestrowani w poradniach gruźlicy i chorób płuc w województwie katowickim i śląskim /1970,1975,1980,1985,1990,1995 – 2008/.	8
Zachorowania na gruźlicę wszystkich postaci według grup wieku w województwie śląskim /1999 – 2008/.	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 2006 – 2008 według województw. Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności.	12
Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce w roku 2008 według grup wieku i województw. Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności.	14
Zapadalność na gruźlicę płuc w Polsce w latach 2006 – 2008 według województw. Liczby bezwzględne i współczynniki na 10 000 ludności.	16
Zapadalność na gruźlicę płuc w Polsce w roku 2008 według grup wieku i województw. Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności.	17
Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani z powodu gruźlicy w szpitalach województwa śląskiego w 2008 roku. Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności.	18
Zgony z powodu gruźlicy wszystkich postaci w Polsce w latach 2005 – 2007 według województw. Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności.	22
Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19). Ogółem /1985, 1990 – 2007/.	24
Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19).Miasto. Wieś./1985,1990 – 2007/.	25
Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19).Mężczyźni. Kobiety./1985,1990 – 2007/.	27
Zgony z powodu gruźlicy według wieku w Polsce i województwie śląskim w 2007 roku.	30
Szpitala, oddziały gruźlicy i chorób płuc.	32
Zapadalność na gruźlicę w krajach Unii Europejskiej.	34
Zapadalność na gruźlicę według grup wieku w krajach Unii Europejskiej w 2006 roku.	36
Szczepienia ochronne.	37
Ludność województwa śląskiego w 2008 roku.	38

Wykresy

Chorzy na czynną gruźlicę, nowo zarejestrowani w Poradniach Gruźlicy i Chorób Płuc w Polsce, województwie katowickim i śląskim . Wskaźniki na 100 000 ludności.....	4
Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w województwie śląskim w 2008 roku Współczynniki na 100 000 ludności.....	11
Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce w latach 2007 – 2008 według województw. Wskaźniki na 100 000 ludności.....	13
Umieralność z powodu gruźlicy wszystkich postaci według województw w latach 2006 - 2007 Współczynniki na 100 000 ludności.....	23
Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19) według charakteru miejscowości w Polsce, województwie katowickim i śląskim.....	26
Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19) według płci w Polsce, województwie katowickim i śląskim	28
Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19) według płci w Polsce, województwie katowickim i śląskim	29
Zgony z powodu gruźlicy według wieku w Polsce i województwie śląskim w 2007 roku. Wskaźniki na 100 000 ludności.....	31
Szpitałe ogólne. Województwo śląskie. Wskaźniki działalności. Oddziały gruźlicy i chorób płuc (4270 – 4273).....	33
Zapadalność na gruźlicę w krajach Unii Europejskiej w latach 2000 i 2006 Współczynniki na 100 000 ludności.....	35

Mapy

Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce według województw w 2008 roku Wskaźniki na 100 000 ludności.....	15
Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego w 2008 roku – ogółem.....	19
Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego w 2008 roku – mężczyźni.....	20
Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego w 2008 roku – kobiety.....	21

UWAGI WSTĘPNE

Prezentowane opracowanie monotematyczne ilustruje sytuację epidemiologiczną gruźlicy w województwie śląskim na tle Polski i województw.

Dane zawarte w tablicach i wykresach opracowano na podstawie materiałów:

- Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc
- Wojewódzkiej Przychodni Chorób Płuc i Gruźlicy
- Urzędu Statystycznego

Współczynniki zachorowalności i umieralności z powodu gruźlicy zostały obliczone w stosunku do 100 000 ludności. Obok liczb i współczynników z roku 2007 w nawiasach podano porównywalne dane z roku poprzedniego. Ostatnie dostępne dane o umieralności z powodu gruźlicy dotyczą 2007 roku.

Zapadalność

W roku 2008 nastąpił spadek zachorowalności na gruźlicę zarówno w Polsce, jak i w województwie śląskim, w porównaniu z rokiem ubiegłym. W Polsce zarejestrowano 8081 (8616) zachorowań, współczynnik 21,2 (22,6). W porównaniu z rokiem poprzednim spadek zapadalności zarejestrowano w 11 województwach, w tym w województwie śląskim, w którym stwierdzono 1032 (1114) nowych zachorowań, współczynnik 22,2 (23,9). Natomiast w pozostałych województwach nastąpił wzrost zachorowań. Gruźlica płuc była dominującą postacią gruźlicy w roku 2007 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 chorują na gruźlicę częściej niż kobiety.

W Polsce w 2008 roku zapadalność mężczyzn 29,8 (31,4) była wyższa niż kobiet 13,2 (14,4); w województwie śląskim odpowiednio: 34,2 (34,8) mężczyzn i 11,1 (13,7) kobiet.

Tablice prezentujące dane o zachorowalności na gruźlicę w województwie śląskim według powiatów i miast na prawach powiatu za rok 2008 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. wodzisławskim – 55,3, m. Chorzów – 50,2 i pow. Mikołowski – 44,6 natomiast najniższy był w m. Piekary Śl. – 1,7 i pow. bielskim – 2,6.



Umieralność

Ostatnie dostępne dane wskazują, że w roku 2007 współczynnik umieralności z powodu gruźlicy nieco wzrósł w porównaniu z rokiem poprzednim; w Polsce zmarło 744 (739) osób, współczynnik 2,0 (1,9). W województwie śląskim w 2007 roku współczynnik ten również nieco wzrósł w stosunku do roku poprzedniego i nadal jest on najwyższy spośród wszystkich województw; przyczynę zgonu z powodu gruźlicy rozpoznano u 183 (152) zmarłych, współczynnik 3,9 (3,2).

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: 6,7 dla mężczyzn i 1,3 dla kobiet, z czego wynika, że mężczyźni umierali czterokrotnie 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 histopatologicznie
- 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 bezwzględne	na 100 000 ludności	liczby bezwzględne	na 100 000 ludności
Polska				
1990	16136	42,3	1349	3,5
1995	15959	41,4	1130	2,9
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	.	.
Katowickie/Śląskie				
1990	1675	42,1	179	4,6
1995	1721	43,8	182	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	.	.

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.

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
1996	14761	38,2	1759	44,8	974	2,5	172	4,4
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	.	.	.	.

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 - 2007 od nr A15 - A19.

Źródło: Dane o zachorowalności dla Polski i woj. śląskiego na podstawie materiałów Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

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

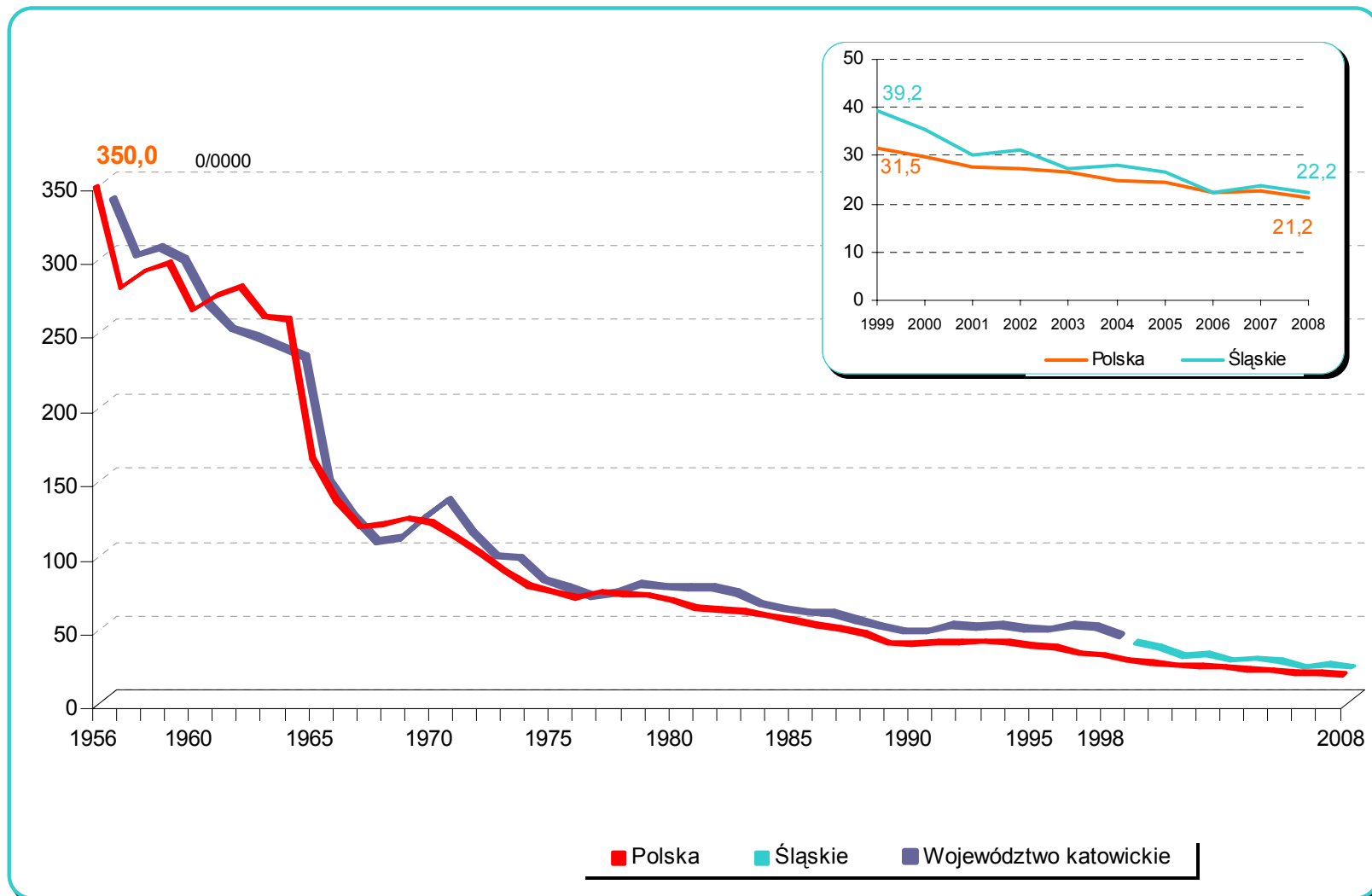
Zachorowania na gruźlicę w Polsce, województwie katowickim i śląskim
Wskaźniki na 100 000 ludności

Lata	Zachorowania z powodu gruźlicy płuc i pozapłucnej	
	Polska	Katowickie/Śląskie
1980	71,5	71,5
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

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.

**Chorzy na czynną gruźlicę, nowo zarejestrowani w Poradniach Gruźlicy i Chorób Płuc
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
1996	39,8	54,9	25,4
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/

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

Uwaga. W nawiasach podano liczbę zachorowań.

Źródło: Na podstawie danych 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

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						
1999	12179	11641	538	31,5	30,1	1,4
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
Śląskie						
1999	1911	1858	53	39,2	38,1	1,1
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

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
1996	4014	3831	1826	1759	835
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
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
1996	102,4	97,8	46,6	44,8	21,3
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

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 Instytutu Gruźlicy
i Chorób Płuc 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						
1999	1911	19	40	740	783	329
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
współczynniki na 100 000 ludności						
1999	39,2	2,1	9,6	40,3	66,2	61,3
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

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

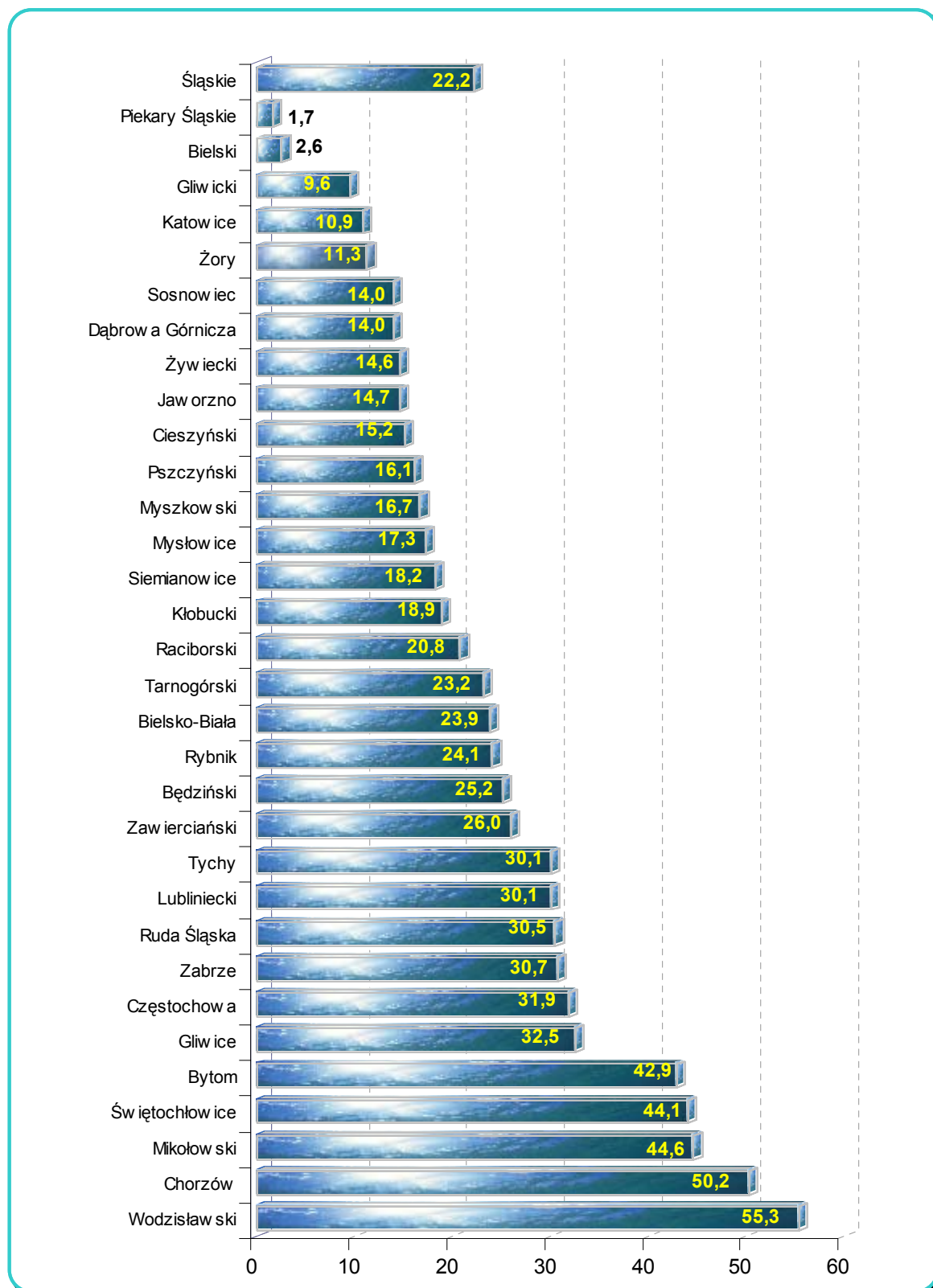
Źródło: Opracowano na podstawie corocznych Biuletynów Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie.

**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 2008	1032	952	80	22,2	20,5	1,7
Powiaty						
Będziński	38	30	8	25,2	19,9	5,3
Bielski	4	4	.	2,6	2,6	.
Bieruńsko-lędziński	.	.	.	.	.	.
Cieszyński	26	26	.	15,2	15,2	.
Częstochowski	.	.	.	.	.	.
Gliwicki	11	9	2	9,6	7,9	1,8
Kłobucki	16	13	3	18,9	15,3	3,5
Lubliniecki	23	21	2	30,1	27,5	2,6
Mikołowski	41	33	8	44,6	35,9	8,7
Myszkowski	12	12	.	16,7	16,7	.
Pszczynski	17	17	.	16,1	16,1	.
Raciborski	23	22	1	20,8	19,9	0,9
Rybnicki	.	.	.	.	.	.
Tarnogórski	32	28	4	23,2	20,3	2,9
Wodzisławski	86	82	4	55,3	52,8	2,6
Zawierciański	32	23	9	26,0	18,7	7,3
Żywiecki	22	21	1	14,6	14,0	0,7
Miasta na prawach powiatu						
Bielsko-Biała	42	37	5	23,9	21,1	2,8
Bytom	79	77	2	42,9	41,8	1,1
Chorzów	57	54	3	50,2	47,6	2,6
Częstochowa	77	75	2	31,9	31,1	0,8
Dąbrowa Górnicza	18	17	1	14,0	13,2	0,8
Gliwice	64	61	3	32,5	31,0	1,5
Jastrzębie Zdrój	.	.	.	.	.	.
Jaworzno	14	12	2	14,7	12,6	2,1
Katowice	34	29	5	10,9	9,3	1,6
Mysłowice	13	13	.	17,3	17,3	.
Piekary Śląskie	1	1	.	1,7	1,7	.
Ruda Śląska	44	41	3	30,5	28,4	2,1
Rybnik	34	33	1	24,1	23,4	0,7
Siemianowice	13	12	1	18,2	16,8	1,4
Sosnowiec	31	29	2	14,0	13,1	0,9
Świętochłowice	24	23	1	44,1	42,2	1,8
Tychy	39	37	2	30,1	28,6	1,5
Zabrze	58	55	3	30,7	29,1	1,6
Żory	7	5	2	11,3	8,1	3,2

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 2008 roku
Współczynniki na 100 000 ludności**



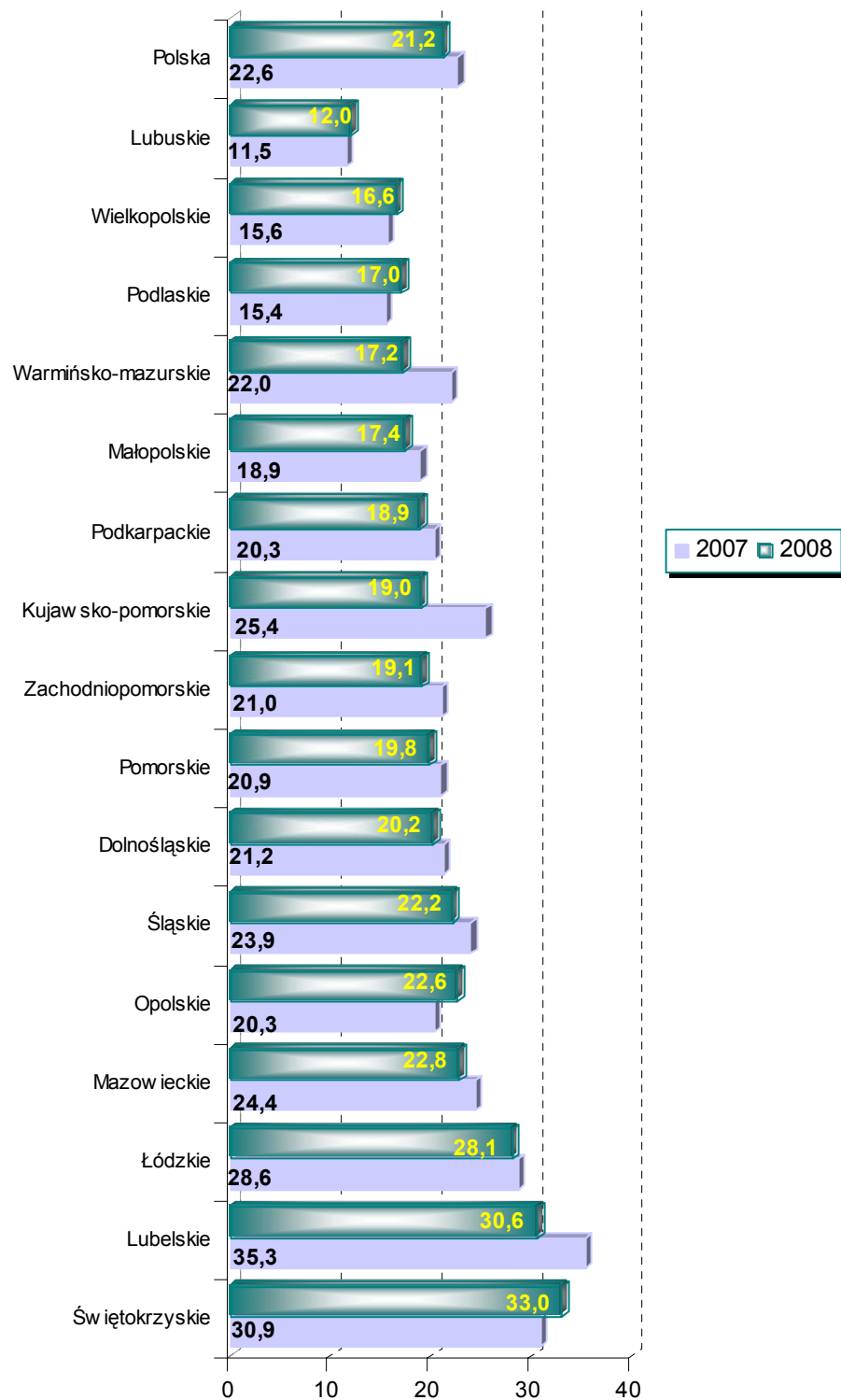
**Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce
w latach 2006 – 2008 według województw
Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności**

Województwa	Liczby			Współczynniki		
	2006	2007	2008	2006	2007	2008
Polska	8587 ^{a)}	8616 ^{a)}	8081	22,5	22,6	21,2
1. Dolnośląskie	587	610	581	20,4	21,2	20,2
2. Kujawsko - pomorskie	529	524	393	25,6	25,4	19,0
3. Lubelskie	783	766	663	36,0	35,3	30,6
4. Lubuskie	172	116	121	17,1	11,5	12,0
5. Łódzkie	777	732	717	30,2	28,6	28,1
6. Małopolskie	664	618	570	20,3	18,9	17,4
7. Mazowieckie	1231	1264	1182	23,8	24,4	22,8
8. Opolskie	206	211	234	19,7	20,3	22,6
9. Podkarpackie	432	425	396	20,6	20,3	18,9
10. Podlaskie	214	184	203	17,9	15,4	17,0
11. Pomorskie	517	460	438	23,5	20,9	19,8
12. Śląskie	1041 ^{a)}	1114	1032	22,3	23,9	22,2
13. Świętokrzyskie	412	395	420	32,1	30,9	33,0
14. Warmińsko-mazurskie	289	314	246	20,3	22,0	17,2
15. Wielkopolskie	371	528	562	11,0	15,6	16,6
16. Zachodniopomorskie	362	355	323	21,4	21,0	19,1

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

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

**Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci
w Polsce w latach 2007 – 2008 według województw
Wskaźniki na 100 000 ludności**

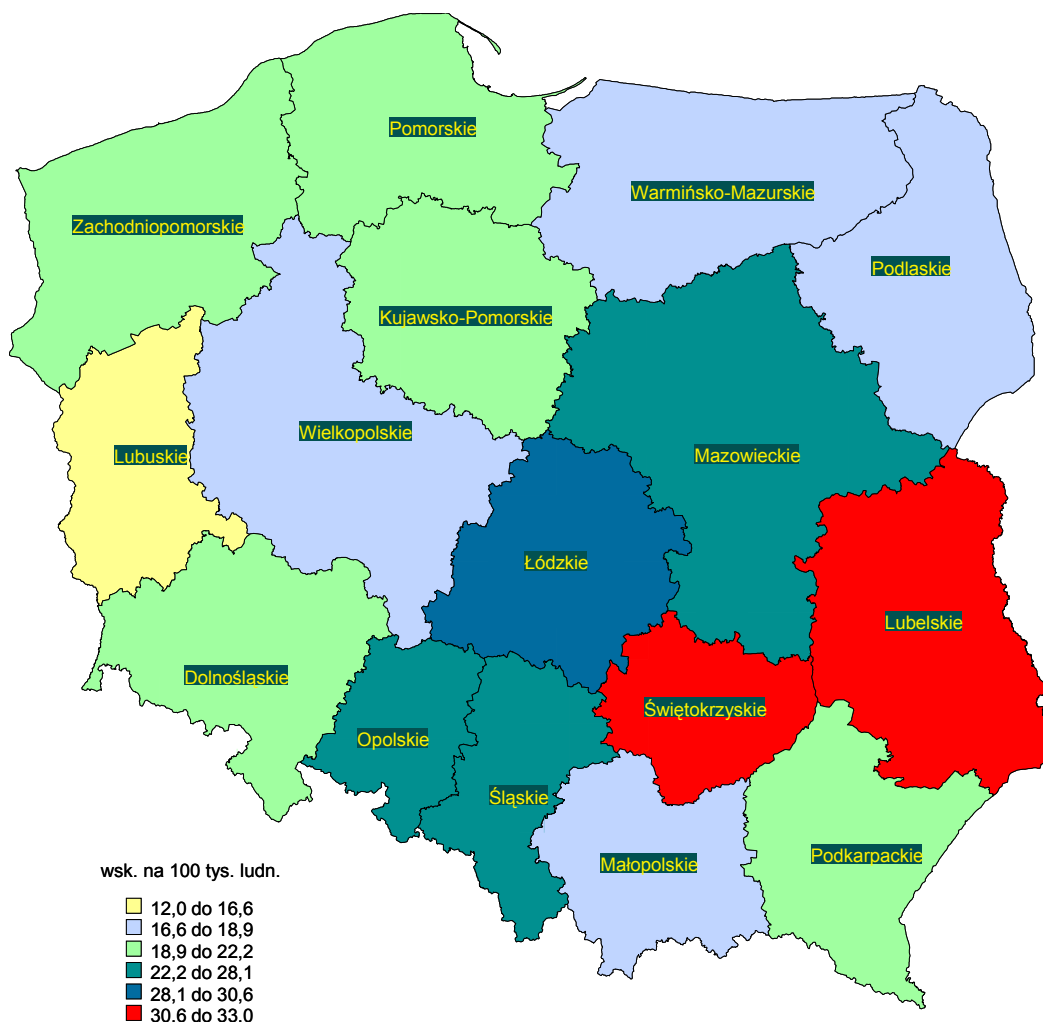


Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce w roku 2008 według grup wieku i województw
Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności

Województwa	Liczba						Współczynnik					
	Razem	0 - 14	15 - 19	20 - 44	45 - 64	65 +	Razem	0 - 14	15 - 19	20 - 44	45 - 64	65 +
Polska 2008	8081	76	115	2248	3685	1957	21,2	1,3	4,3	15,9	35,8	38,1
1. Dolnośląskie	581	3	11	151	281	135	20,2	0,7	5,9	14,2	33,9	34,8
2. Kujawsko - pomorskie	393	-	7	160	161	65	19,0	0,0	4,7	20,8	28,7	25,1
3. Lubelskie	663	3	6	172	307	175	30,6	0,9	3,7	21,9	54,6	56,5
4. Lubuskie	121	-	3	33	57	28	12,0	0,0	4,2	8,8	20,2	23,6
5. Łódzkie	717	1	3	207	334	172	28,1	0,3	1,8	22,7	45,6	45,1
6. Małopolskie	570	7	10	159	225	169	17,4	1,3	4,2	12,8	27,4	38,3
7. Mazowieckie	1 182	25	20	326	520	291	22,8	3,2	6,0	16,9	37,4	38,6
8. Opolskie	234	6	2	48	117	61	22,6	4,2	2,8	12,2	41,9	41,8
9. Podkarpackie	396	1	6	126	142	121	18,9	0,3	3,6	16,0	27,4	44,4
10. Podlaskie	203	1	5	47	80	70	17,0	0,5	5,5	10,7	26,6	39,9
11. Pomorskie	438	6	10	112	232	78	19,8	1,6	6,3	13,4	39,6	28,9
12. Śląskie	1 032	8	10	301	513	200	22,2	1,2	3,3	17,4	39,0	30,9
13. Świętokrzyskie	420	1	5	94	181	139	33,0	0,5	5,5	20,8	51,8	73,7
14. Warmińsko-mazurskie	246	-	5	64	126	51	17,2	0,0	4,5	12,0	33,3	30,4
15. Wielkopolskie	562	10	8	153	258	133	16,6	1,8	3,3	11,9	28,7	32,9
16. Zachodniopomorskie	323	4	4	95	151	69	19,1	1,5	3,4	15,2	31,2	33,3

Źródło: Gruźlica i Choroby Układu Oddechowego w Polsce w 2008 roku, Warszawa, 2009.

**Zapadalność na gruźlicę wszystkich postaci w Polsce według województw
w 2008 roku**
Wskaźniki na 100 000 ludności



Lubuskie	12,0
Wielkopolskie	16,6
Podlaskie	17,0
Warmińsko-Mazurskie	17,2
Małopolskie	17,4
Podkarpackie	18,9
Kujawsko-Pomorskie	19,0
Zachodniopomorskie	19,1
Pomorskie	19,8
Dolnośląskie	20,2
Śląskie	22,2
Opolskie	22,6
Mazowieckie	22,8
Łódzkie	28,1
Lubelskie	30,6
Świętokrzyskie	33,0
Polska	21,2

**Zapadalność na gruźlicę płuc w Polsce
w latach 2006 – 2008 według województw
Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności**

Województwa	Liczby			Współczynniki		
	2006	2007	2008	2006	2007	2008
Polska	7879	7988	7484	20,7	21,0	19,6
1. Dolnośląskie	529	557	523	18,3	19,3	18,2
2. Kujawsko - pomorskie	470	488	366	22,7	23,6	17,7
3. Lubelskie	711	706	622	32,7	32,5	28,8
4. Lubuskie	151	103	110	15,0	10,2	10,9
5. Łódzkie	714	670	660	27,8	26,2	25,9
6. Małopolskie	627	582	524	19,2	17,8	16,0
7. Mazowieckie	1129	1177	1076	21,9	22,7	20,7
8. Opolskie	195	193	214	18,7	18,6	20,7
9. Podkarpackie	395	389	366	18,8	18,5	17,5
10. Podlaskie	197	170	187	16,4	14,2	15,7
11. Pomorskie	477	428	408	21,7	19,4	18,4
12. Śląskie	966	1040	952	20,7	22,3	20,5
13. Świętokrzyskie	390	373	406	30,4	29,2	31,9
14. Warmińsko-mazurskie	272	305	236	19,1	21,4	16,5
15. Wielkopolskie	340	501	527	10,1	14,8	15,5
16. Zachodniopomorskie	321	332	307	19,0	19,7	18,1

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

Zapadalność na gruźlicę płuc w Polsce w roku 2008 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 2008	7484	41	103	2089	3473	1778	19,6	0,7	3,9	14,7	33,8	34,6
1. Dolnośląskie	523	2	9	133	263	116	18,2	0,5	4,8	12,5	31,7	29,9
2. Kujawsko - pomorskie	366	-	7	149	153	57	17,7	0,0	4,7	19,4	27,3	22,0
3. Lubelskie	622	-	6	159	290	167	28,8	0,0	3,7	20,2	51,3	53,9
4. Lubuskie	110	-	3	27	55	25	10,9	0,0	4,2	7,2	19,5	21,0
5. Łódzkie	660	1	3	193	304	159	25,9	0,3	1,8	21,2	41,5	41,7
6. Małopolskie	524	2	8	148	213	153	16,0	0,4	3,3	11,9	26,0	34,7
7. Mazowieckie	1 076	9	17	306	490	254	20,7	1,1	5,1	15,9	35,2	33,7
8. Opolskie	214	6	2	41	108	57	20,7	4,2	2,8	10,4	38,7	39,0
9. Podkarpackie	366	1	6	119	131	109	17,5	0,3	3,6	15,1	25,2	40,0
10. Podlaskie	187	1	5	44	73	64	15,7	0,5	5,5	10,0	24,3	36,5
11. Pomorskie	408	3	9	105	223	68	18,4	0,8	5,7	12,6	38,1	25,2
12. Śląskie	952	5	9	281	480	177	20,5	0,8	3,0	16,2	36,5	27,3
13. Świętokrzyskie	406	1	5	89	175	136	31,9	0,5	5,5	19,7	50,1	72,1
14. Warmińsko-mazurskie	236	-	5	61	122	48	16,5	0,0	4,5	11,4	32,3	28,6
15. Wielkopolskie	527	9	7	141	246	124	15,5	1,6	2,9	10,9	27,4	30,7
16. Zachodniopomorskie	307	1	2	93	147	64	18,1	0,4	1,7	14,9	30,3	30,9

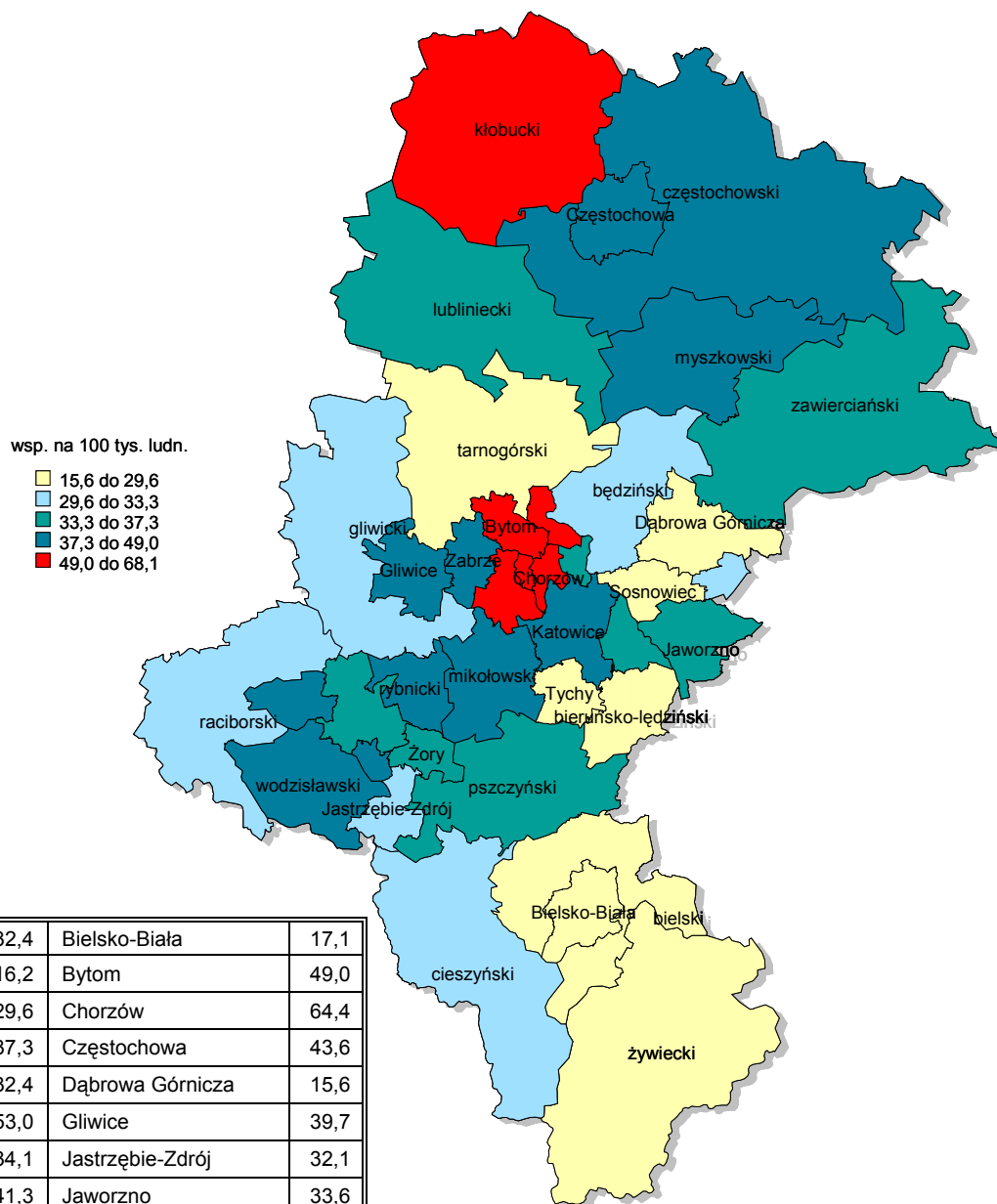
Źródło: Gruźlica i Choroby Układu Oddechowego w Polsce w 2007 roku, Warszawa, 2009.

**Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani
z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego w 2008 roku
Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności**

Wyszczególnienie	Ogółem		Mężczyźni		Kobiety	
	liczby bezwzględne	współczynnik	liczby bezwzględne	współczynnik	liczby bezwzględne	współczynnik
Ogółem	1650	35.5	1222	54.6	428	17.8
Powiaty						
Będziński	49	32.4	40	55.7	9	11.4
Bielski	25	16.2	19	25.4	6	7.6
Cieszyński	51	29.6	37	44.7	14	15.7
Częstochowski	50	37.3	35	53.3	15	21.9
Gliwicki	37	32.4	26	47.1	11	18.7
Kłobucki	45	53.0	36	86.3	9	20.9
Lubliniecki	26	34.1	17	45.4	9	23.2
Mikołowski	38	41.3	24	53.6	14	29.6
Myszkowski	32	44.7	24	69.5	8	21.6
Pszczynski	36	34.1	27	52.2	9	16.7
Raciborski	33	29.8	22	41.4	11	19.2
Rybnicki	29	39.1	25	68.4	4	10.6
Tarnogórski	35	25.5	30	44.9	5	7.1
Bieruńsko-lędziński	14	24.8	11	39.6	3	10.5
Wodzisławski	68	43.7	51	67.7	17	21.2
Zawierciański	43	35.0	32	53.9	11	17.3
Żywiecki	37	24.6	30	40.9	7	9.1
Miasta na prawach powiatu						
Bielsko - Biała	30	17.1	19	22.9	11	11.8
Bytom	90	49.0	74	83.4	16	16.8
Chorzów	73	64.4	48	88.9	25	42.1
Częstochowa	105	43.6	67	59.2	38	29.8
Dąbrowa Górnicza	20	15.6	18	29.1	2	3.0
Gliwice	78	39.7	59	62.3	19	18.6
Jastrzębie Zdrój	30	32.1	21	45.6	9	18.9
Jaworzno	32	33.6	23	49.9	9	18.3
Katowice	121	39.1	89	60.8	32	19.6
Mysłowice	25	33.3	21	57.6	4	10.4
Piekary Śląskie	30	51.0	23	81.4	7	22.9
Ruda Śląska	74	51.4	62	88.5	12	16.2
Rybnik	48	34.0	31	44.9	17	23.6
Siemianowice Śl.	24	33.7	19	55.8	5	13.5
Sosnowiec	50	22.6	36	34.3	14	12.0
Świętochłowice	37	68.1	27	103.1	10	35.5
Tychy	30	23.2	23	36.7	7	10.5
Zabrze	84	44.6	58	63.7	26	26.7
Żory	21	33.8	18	58.7	3	9.6

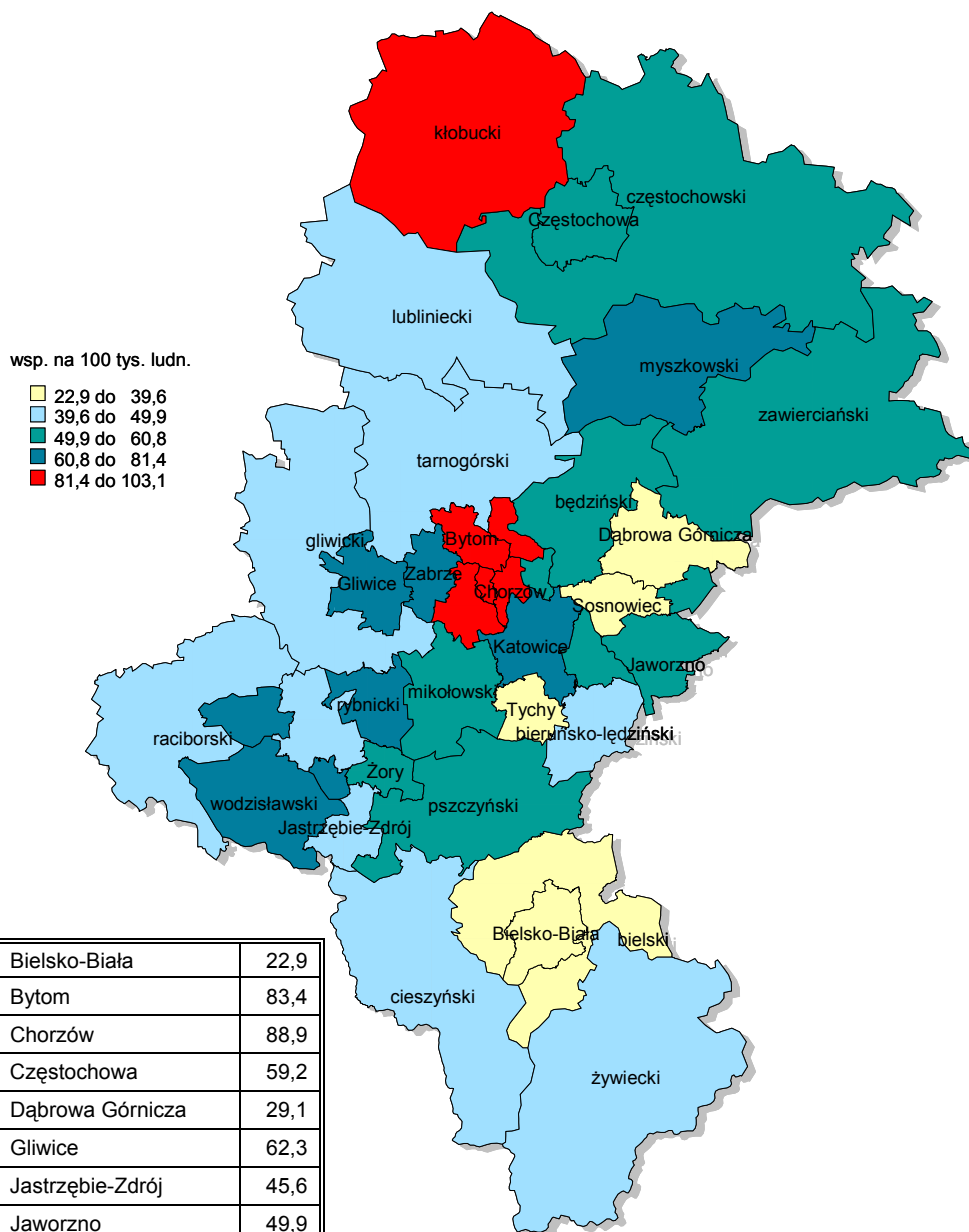
Źródło: Komputerowy System "Karta Statystyczna", obsługiwany przez Zespół ds. Chorobowości Hospitalizowanej w Wydziale Nadzoru nad Systemem Opieki Zdrowotnej, Śl.U.W.

**Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani
z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego
w 2008 roku – OGÓŁEM**



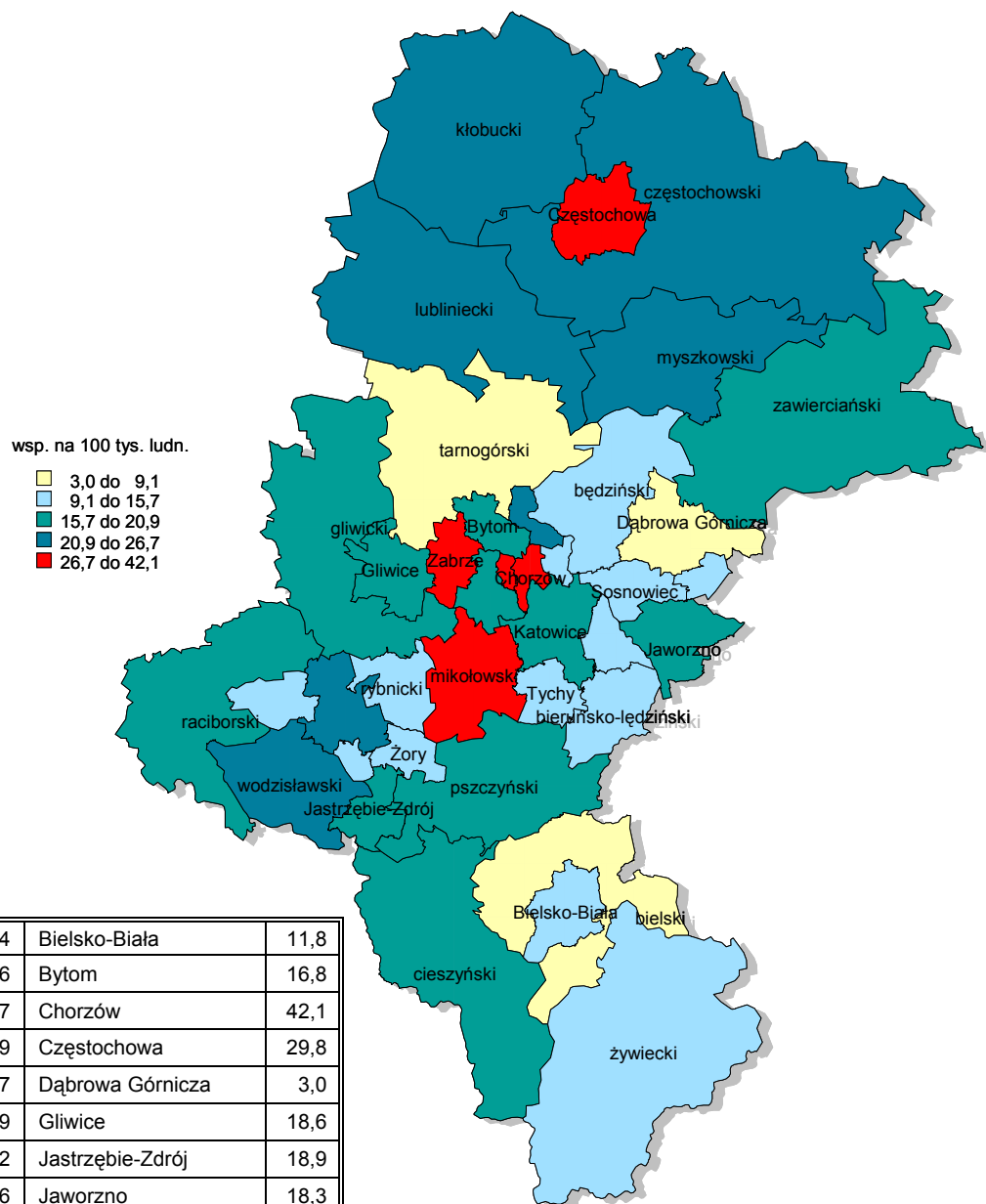
Będziński	32,4	Bielsko-Biała	17,1
Bielski	16,2	Bytom	49,0
Cieszyński	29,6	Chorzów	64,4
Częstochowski	37,3	Częstochowa	43,6
Gliwicki	32,4	Dąbrowa Górnicza	15,6
Kłobucki	53,0	Gliwice	39,7
Lubliniecki	34,1	Jastrzębie-Zdrój	32,1
Mikołowski	41,3	Jaworzno	33,6
Myszkowski	44,7	Katowice	39,1
Pszczynski	34,1	Mysłowice	33,3
Raciborski	29,8	Piekary Śląskie	51,0
Rybnicki	39,1	Ruda Śląska	51,4
Tarnogórski	25,5	Rybnik	34,0
Bieruńsko-Lędziński	24,8	Siemianowice Śląskie	33,7
Wodzisławski	43,7	Sosnowiec	22,6
Zawierciański	35,0	Świętochłowice	68,1
Żywiecki	24,6	Tychy	23,2
		Zabrze	44,6
		Żory	33,8

**Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani
z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego
w 2008 roku – MĘŻCZYŹNI**



Będziński	55,7	Bielsko-Biała	22,9
Bielski	25,4	Bytom	83,4
Cieszyński	44,7	Chorzów	88,9
Częstochowski	53,3	Częstochowa	59,2
Gliwicki	47,1	Dąbrowa Górnicza	29,1
Kłobucki	86,3	Gliwice	62,3
Lubliniecki	45,4	Jastrzębie-Zdrój	45,6
Mikołowski	53,6	Jaworzno	49,9
Myszkowski	69,5	Katowice	60,8
Pszczynski	52,2	Mysłowice	57,6
Raciborski	41,4	Piekary Śląskie	81,4
Rybnicki	68,4	Ruda Śląska	88,5
Tarnogórski	44,9	Rybnik	44,9
Bieruńsko-Lędziński	39,6	Siemianowice Śląskie	55,8
Wodzisławski	67,7	Sosnowiec	34,3
Zawierciański	53,9	Świętochłowice	103,1
Żywiecki	40,9	Tychy	36,7
		Zabrze	63,7
		Żory	58,7

**Mieszkańcy województwa śląskiego hospitalizowani
z powodu gruźlicy (A15-A19) w szpitalach województwa śląskiego
w 2008 roku – KOBIETY**



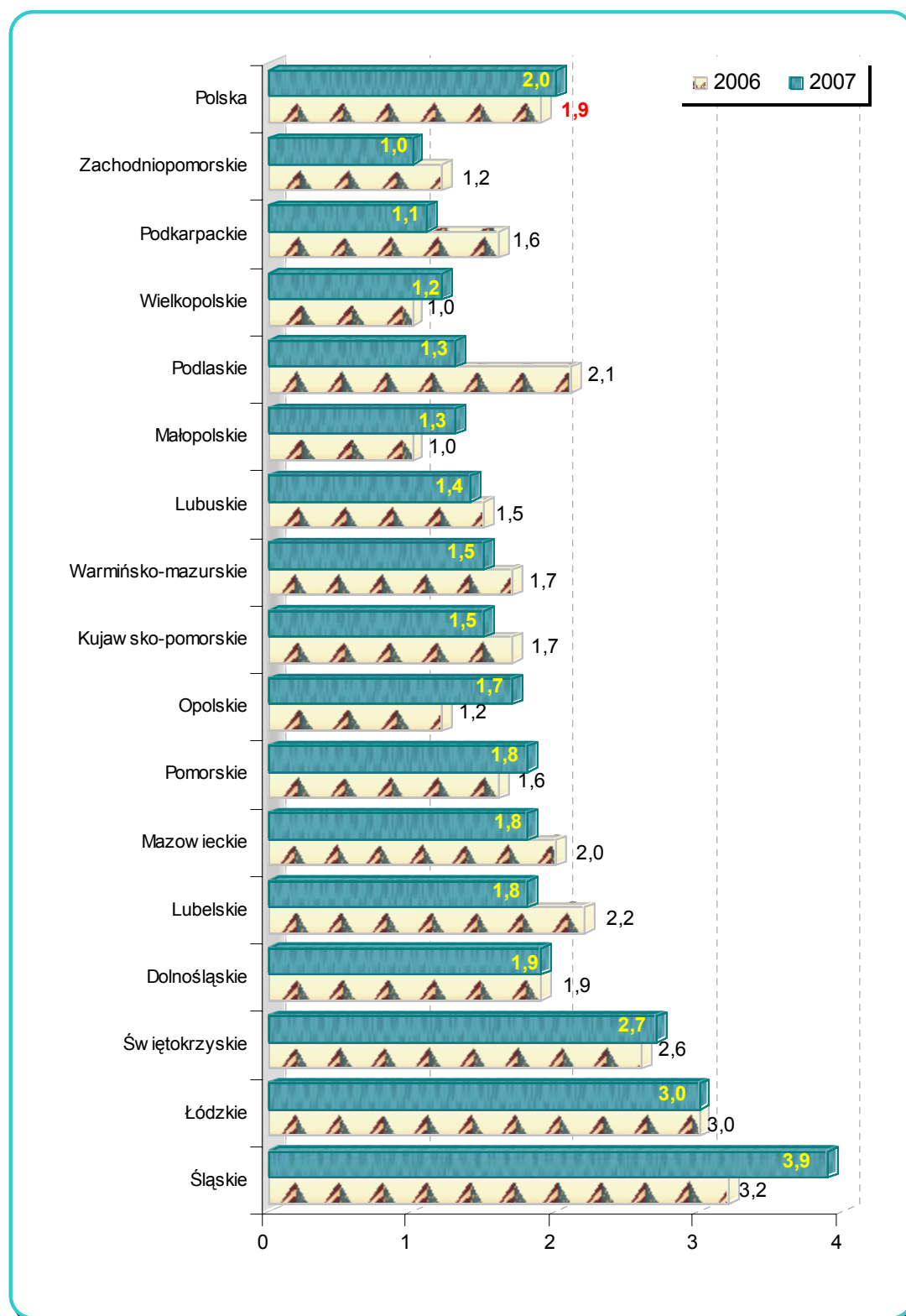
Będziński	11,4	Bielsko-Biała	11,8
Bielski	7,6	Bytom	16,8
Cieszyński	15,7	Chorzów	42,1
Częstochowski	21,9	Częstochowa	29,8
Gliwicki	18,7	Dąbrowa Górnicza	3,0
Kłobucki	20,9	Gliwice	18,6
Lubliniecki	23,2	Jastrzębie-Zdrój	18,9
Mikołowski	29,6	Jaworzno	18,3
Myszkowski	21,6	Katowice	19,6
Pszczynski	16,7	Mysłowice	10,4
Raciborski	19,2	Piekary Śląskie	22,9
Rybnicki	10,6	Ruda Śląska	16,2
Tarnogórski	7,1	Rybnik	23,6
Bieruńsko-Lędziński	10,5	Siemianowice Śląskie	13,5
Wodzisławski	21,2	Sosnowiec	12,0
Zawierciański	17,3	Świętochłowice	35,5
Żywiecki	9,1	Tychy	10,5
		Zabrze	26,7
		Żory	9,6

**Zgony z powodu gruźlicy wszystkich postaci w Polsce
w latach 2005 – 2007 według województw.
Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności**

Województwa	Liczby			Współczynniki		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Polska	806	739	744	2,1	1,9	2,0
1. Dolnośląskie	70	55	54	2,4	1,9	1,9
2. Kujawsko - pomorskie	35	35	32	1,7	1,7	1,5
3. Lubelskie	46	48	40	2,1	2,2	1,8
4. Lubuskie	25	15	14	2,5	1,5	1,4
5. Łódzkie	76	77	76	2,9	3,0	3,0
6. Małopolskie	35	34	42	1,1	1,0	1,3
7. Mazowieckie	97	105	93	1,9	2,0	1,8
8. Opolskie	19	13	18	1,8	1,2	1,7
9. Podkarpackie	36	33	24	1,7	1,6	1,1
10. Podlaskie	15	25	16	1,2	2,1	1,3
11. Pomorskie	33	36	39	1,5	1,6	1,8
12. Śląskie	172	152	183	3,7	3,2	3,9
13. Świętokrzyskie	42	33	34	3,3	2,6	2,7
14. Warmińsko-mazurskie	28	24	21	2,0	1,7	1,5
15. Wielkopolskie	47	33	41	1,4	1,0	1,2
16. Zachodniopomorskie	30	21	17	1,8	1,2	1,0

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

**Umieralność z powodu gruźlicy wszystkich postaci
według województw w latach 2006 - 2007**
Współczynniki na 100 000 ludności



Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19) . Ogółem

Lata	Polska			Katowickie/Śląskie		
	Liczby bezwzględne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem	Liczby bezwzględne	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

Uwaga: Odsetki są liczone do zgonów ogółem.

Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19)

MIASTO

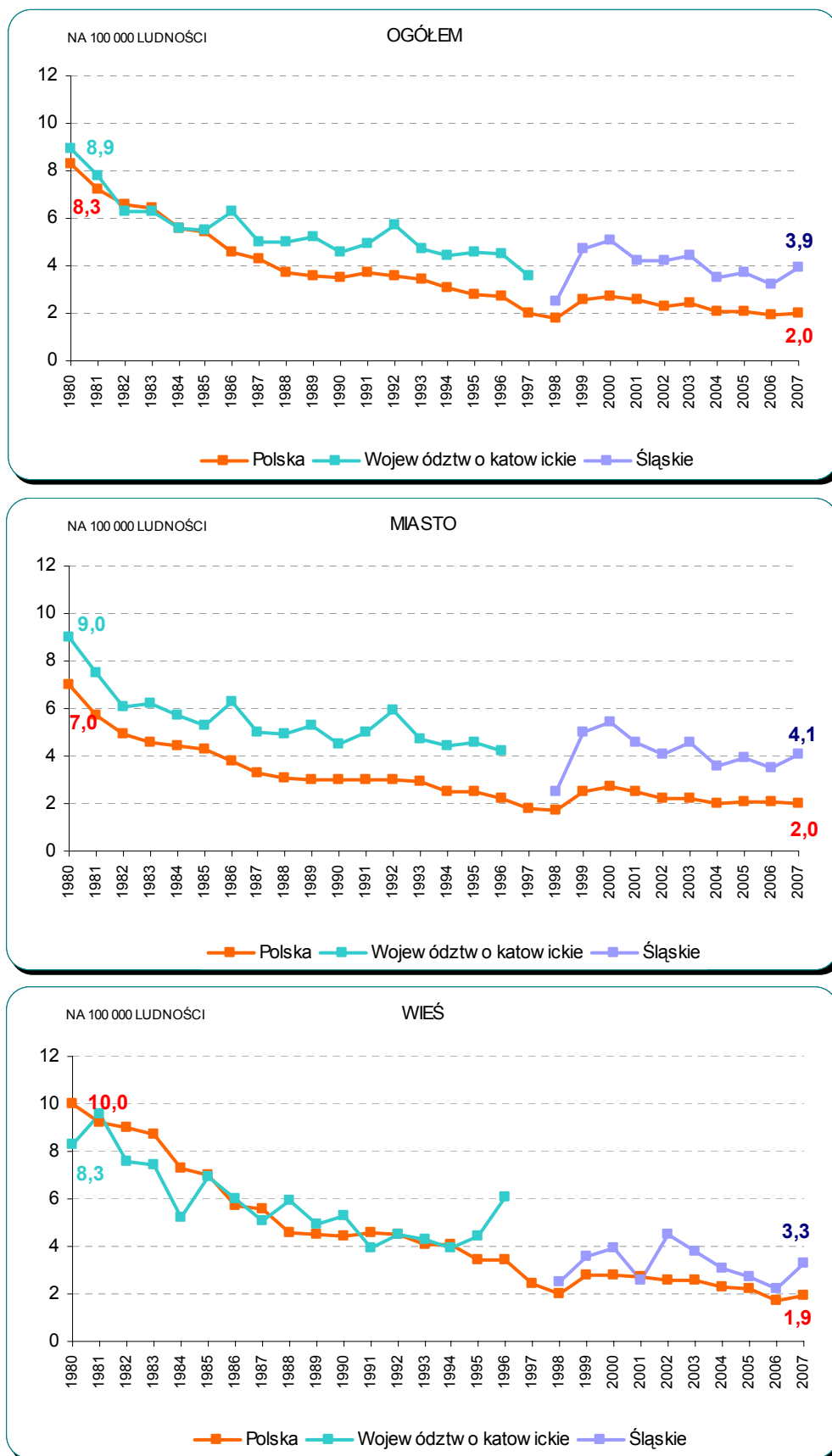
Lata	Polska			Katowickie/Śląskie		
	Liczby bezwzględne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem	Liczby bezwzględne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem
1985	951	4,3	0,45	178	5,3	0,51
1990	694	3,0	0,31	153	4,5	0,45
1991	703	3,0	0,30	171	5,0	0,49
1992	715	3,0	0,31	201	5,9	0,59
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

WIEŚ

Lata	Polska			Katowickie/Śląskie		
	Liczby bezwzględne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem	Liczby bezwzględne	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
1991	679	4,6	0,40	20	3,9	0,37
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

Uwaga: Odsetki są liczone do zgonów ogółem.

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



Zgony z powodu gruźlicy (A15 – A19)

MĘŻCZYŹNI

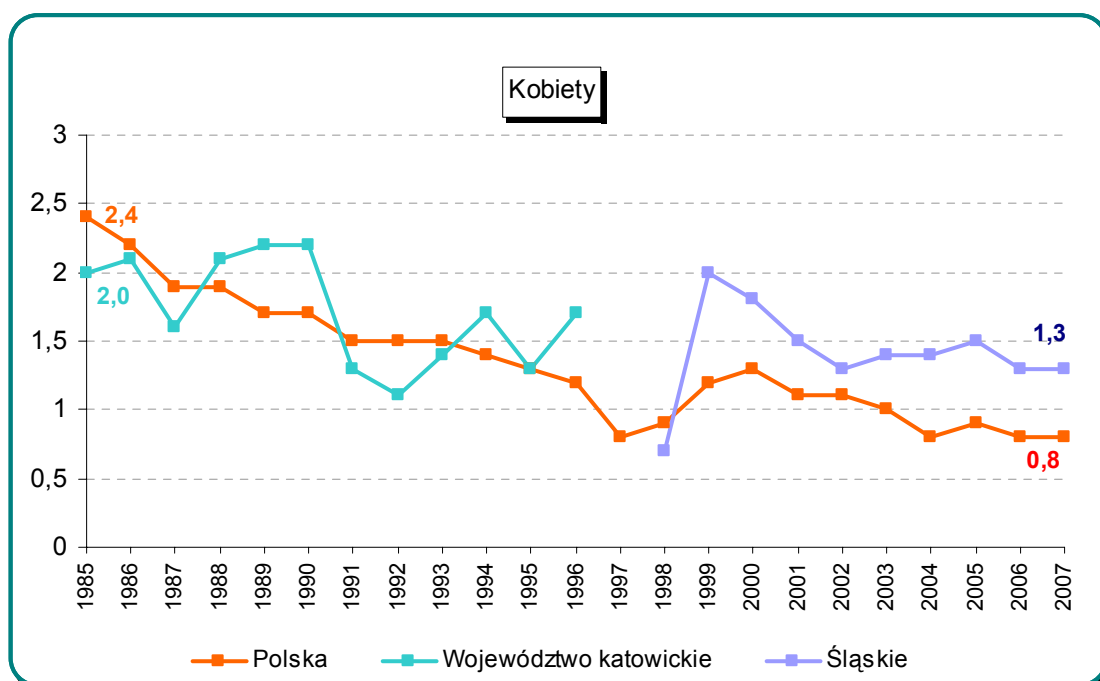
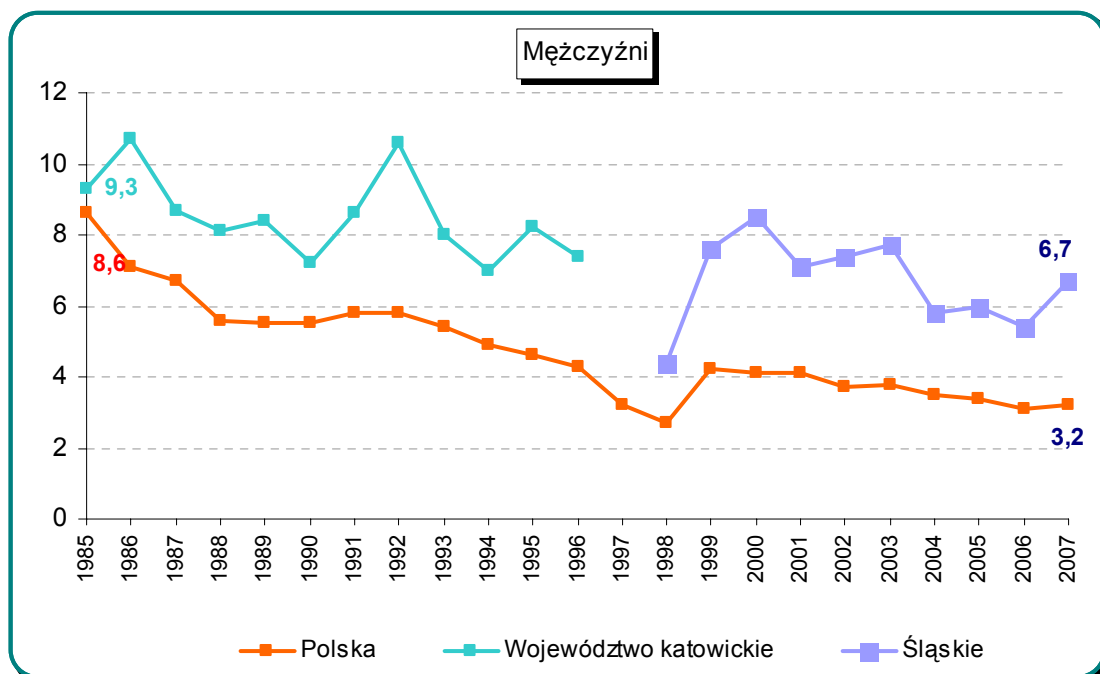
Lata	Polska			Katowickie/Śląskie		
	Liczby bezwzględne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem	Liczby bezwzględne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem
1985	1554	8,6	0,77	172	9,3	0,84
1990	1021	5,5	0,49	136	7,2	0,67
1991	1088	5,8	0,50	164	8,6	0,77
1992	1082	5,8	0,51	201	10,6	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

KOBIETY

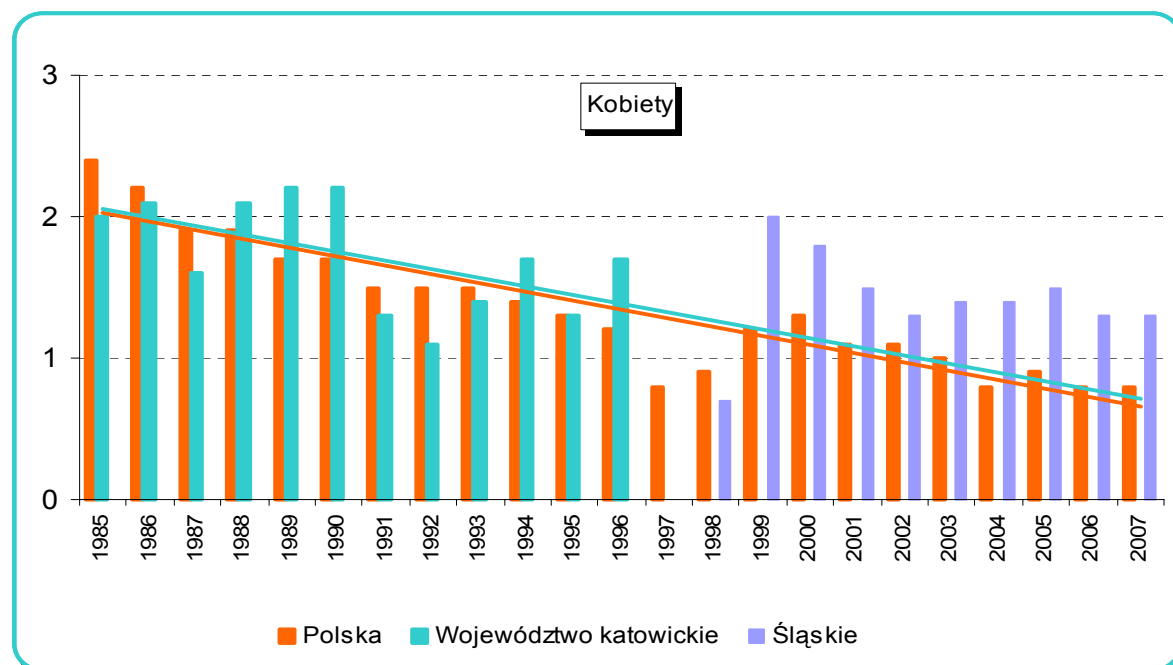
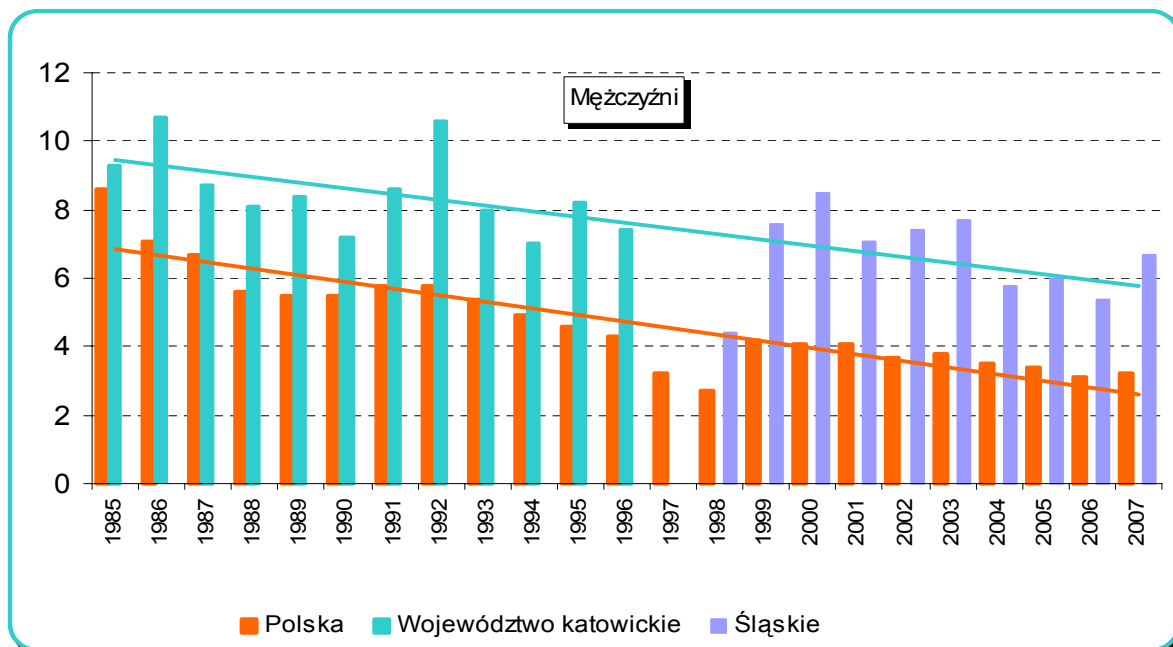
Lata	Polska			Katowickie/Śląskie		
	Liczby bezwzględne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem	Liczby bezwzględne	współczynniki na 100 000 ludności	odsetki do ogółem
1985	451	2,4	0,25	39	2,0	0,20
1990	328	1,7	0,18	43	2,2	0,23
1991	294	1,5	0,16	27	1,3	0,14
1992	297	1,5	0,16	23	1,1	0,12
1993	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

Uwaga: Odsetki są liczone do zgonów ogółem.

**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**

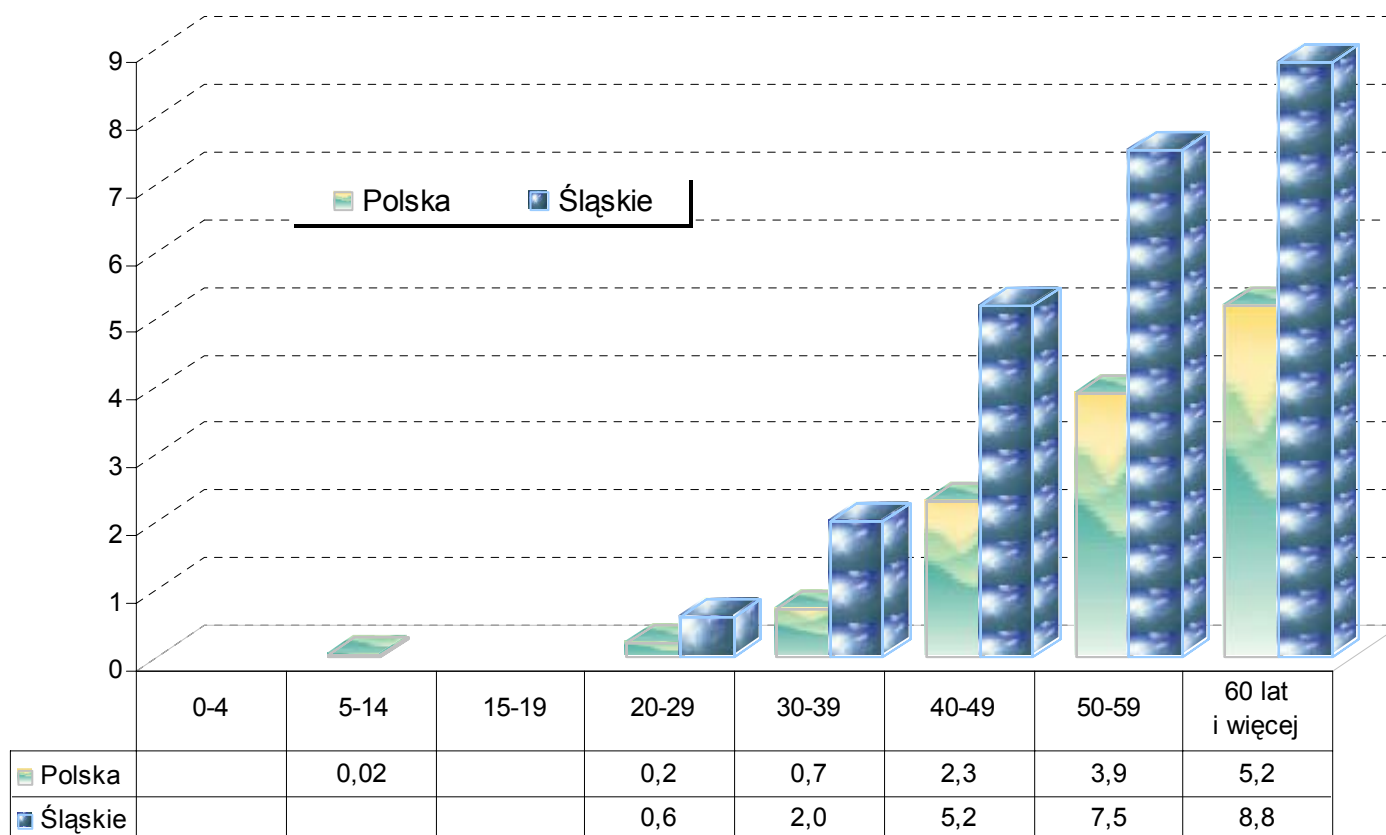


**Zgony z powodu gruźlicy według wieku
w Polsce i województwie śląskim**

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 2007	744	-	1	-	14	37	121	221	350
Mężczyźni	581	-	1	-	10	31	95	197	247
Kobiety	163	-	-	-	4	6	26	24	103
Miasta	469	-	-	-	11	25	90	151	192
Wieś	275	-	1	-	3	12	31	70	158
Śląskie ogółem 2007	183	-	-	-	5	13	35	54	76
Mężczyźni	151	-	-	-	4	10	31	49	57
Kobiety	32	-	-	-	1	3	4	5	19
Miasta	150	-	-	-	4	11	31	47	57
Wieś	33	-	-	-	1	2	4	7	19
na 100 000 ludności danej grupy wieku									
Polska ogółem 2007	2,0	-	0,02	-	0,2	0,7	2,3	3,9	5,2
Mężczyźni	3,2	-	0,05	-	0,3	1,1	3,6	7,3	9,2
Kobiety	0,8	-	-	-	0,1	0,2	1,0	0,8	2,5
Miasta	2,0	-	-	-	0,3	0,8	2,8	4	4,5
Wieś	1,9	-	0,05	-	0,1	0,6	1,5	3,7	6,2
Śląskie ogółem 2007	3,9	-	-	-	0,6	2,0	5,2	7,5	8,8
Mężczyźni	6,7	-	-	-	1,0	3,0	9,2	14,2	16,3
Kobiety	1,3	-	-	-	0,3	0,9	1,2	1,3	3,7
Miasta	4,1	-	-	-	0,7	2,2	5,8	8,0	8,4
Wieś	3,3	-	-	-	0,6	1,4	2,7	5,3	11,0

Źródło: Obliczenia własne na podstawie danych GUS.

Zgony z powodu gruźlicy według wieku w Polsce i województwie śląskim w 2007 roku
Wskaźniki na 100 000 ludności

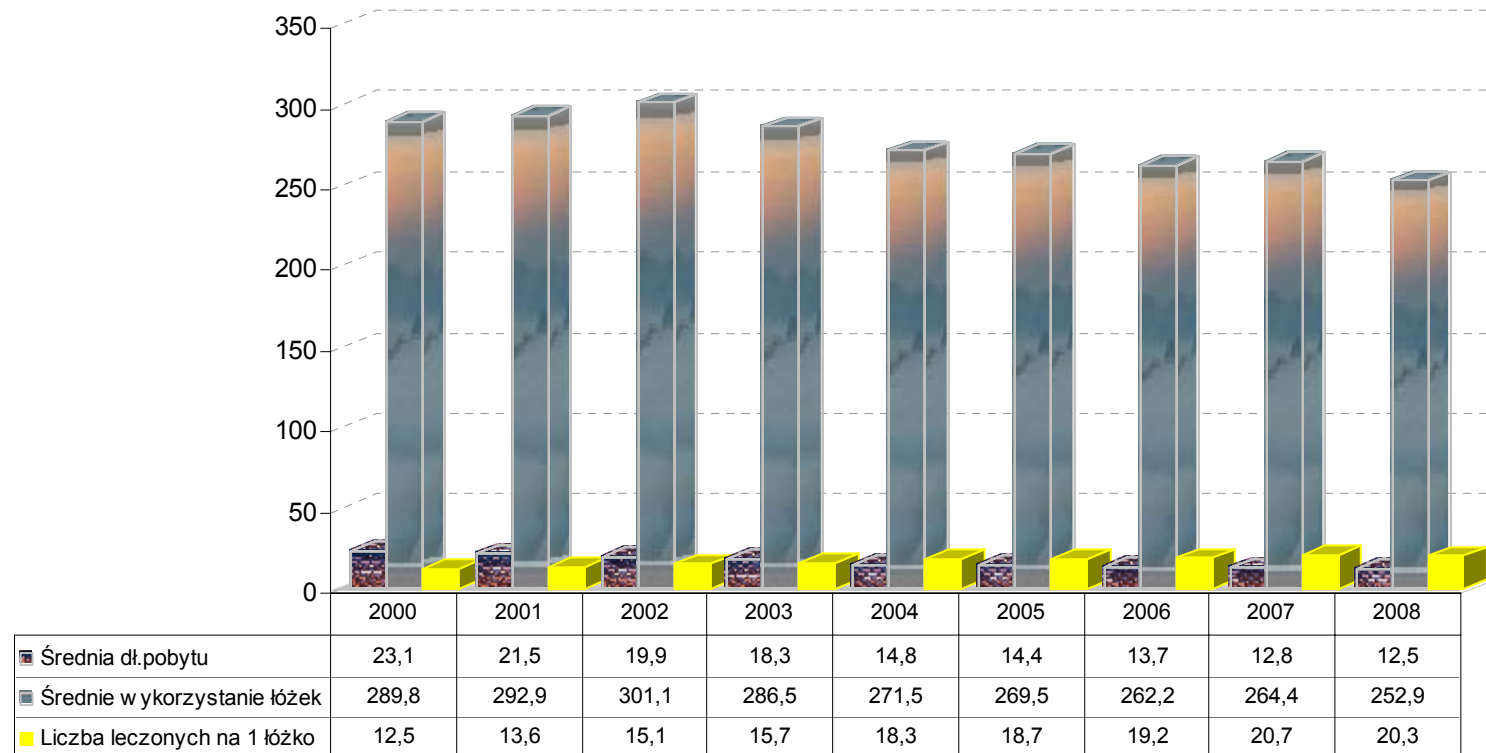


Szpital. Oddziały gruźlicy i chorób płuc (4270 – 4273)

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
2002	36	1536	1536	23260	462557	301,1	82,5	19,9	15,1
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
	ODDZIAŁY RUŻLICY I CHORÓB PŁUC								
Razem - 4270	14	617	617	10355	167483	271,4	74,4	16,2	16,8
	ODDZIAŁ GRUŻLICY I HORÓB PŁUC DLA DZIECI								
Razem - 4271	1	49	59	324	5121	104,5	28,6	15,8	6,6
	ODDZIAŁY PULMONOLOGII								
Razem - 4272	15	548	548	14351	141166	257,6	70,6	9,8	26,2
	ODDZIAŁ PULMONOLOGII DLA DZIECI								
Razem - 4273	1	59	48	795	8186	138,7	38,0	10,3	13,5

Źródło: Sprawozdanie MZ-29 o działalności szpitala ogólnego

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

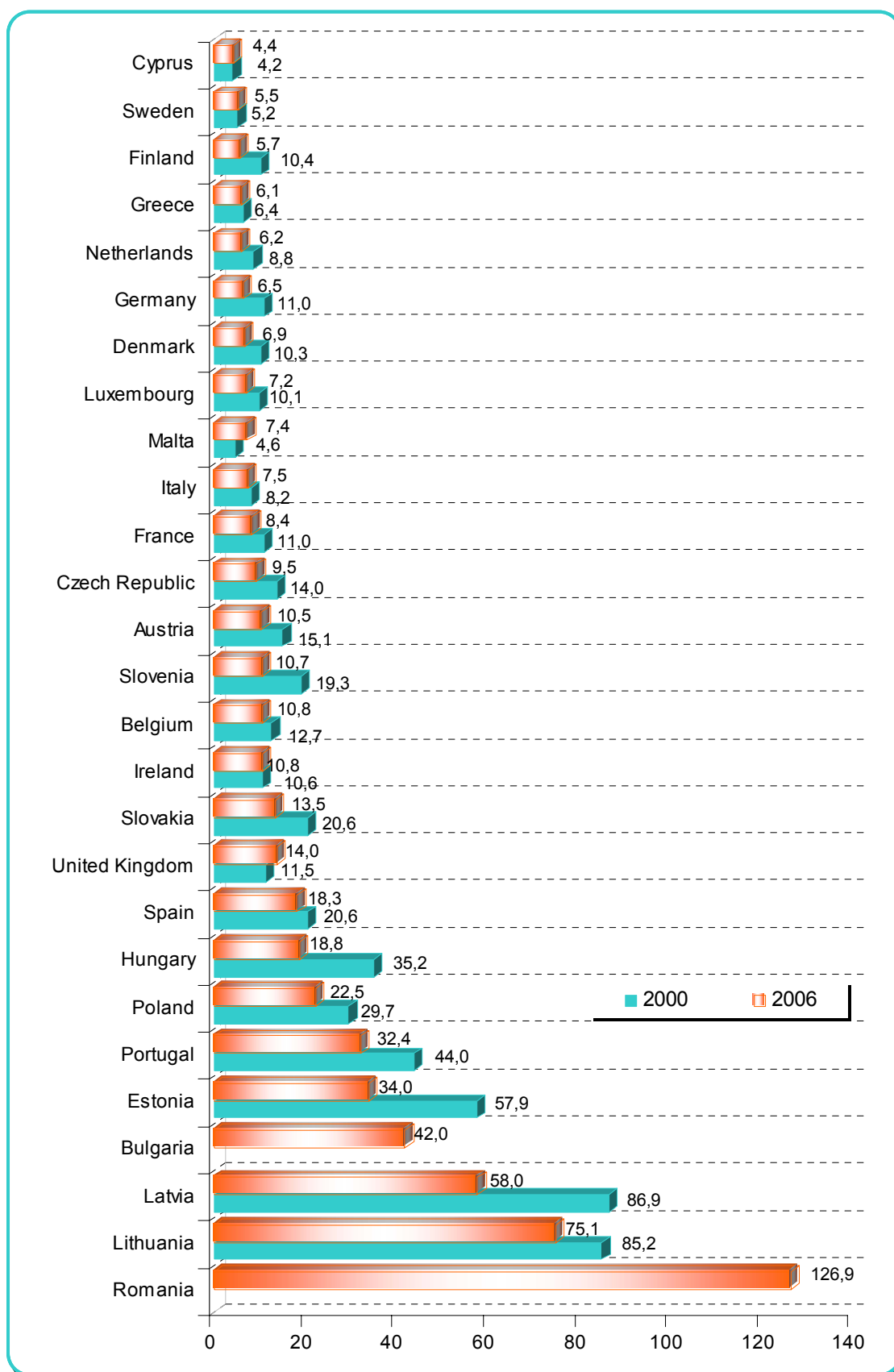


Zapadalność na gruźlicę w krajach Unii Europejskiej

Geographic area Country		2000		2004		2005		2006	
		N	Rate	N	Rate	N	Rate	N	Rate
EU & West									
1	Austria	1225	15,1	1061	13,0	954	11,6	873	10,5
2	Belgium	1313	12,7	1198	11,5	1144	11,0	1127	10,8
3	Bulgaria	.	.	3232	41,5	3302	42,7	3232	42,0
4	Cyprus	33	4,2	30	3,6	37	4,4	37	4,4
5	Czech Republic	1442	14,0	1057	10,3	1007	9,9	973	9,5
6	Denmark	548	10,3	385	7,1	424	7,8	377	6,9
7	Estonia	791	57,9	594	44,5	519	39,0	455	34,0
8	Finland	537	10,4	331	6,3	361	6,9	299	5,7
9	France	6714	11,0	5514	8,9	5374	8,6	5336	8,4
10	Germany	9064	11,0	6542	7,9	6045	7,3	5402	6,5
11	Greece	703	6,4	774	7,0	767	6,9	681	6,1
12	Hungary	3598	35,2	2340	23,1	2024	20,0	1894	18,8
13	Ireland	403	10,6	432	10,6	461	11,1	458	10,8
14	Italy	4759	8,2	4220	7,3	4137	7,1	4387	7,5
15	Latvia	2063	86,9	1610	69,4	1443	62,5	1328	58,0
16	Lithuania	2981	85,2	2514	73,0	2574	75,0	2559	75,1
17	Luxembourg	44	10,1	31	6,8	37	8,0	33	7,2
18	Malta	18	4,6	19	4,8	23	5,7	30	7,4
19	Netherlands	1404	8,8	1344	8,3	1157	7,1	1021	6,2
20	Poland	11477	29,7	9493	24,6	9280	24,1	8593	22,5
21	Portugal	4494	44,0	3854	36,9	3536	33,7	3423	32,4
22	Romania	.	.	31034	142,4	29347	135,2	27319	126,9
23	Slovakia	1111	20,6	705	13,1	760	14,1	730	13,5
24	Slovenia	380	19,3	263	13,4	278	14,1	215	10,7
25	Spain	8395	20,6	7766	18,2	7820	18,2	8029	18,3
26	Sweden	458	5,2	461	5,1	569	6,3	497	5,5
27	United Kingdom	6792	11,5	7609	12,8	8465	14,2	8498	14,0
Subtotal EU		70747	15,6	94413	19,3	91845	18,7	87806	17,8

Źródło: Euro TB and the national coordinators for tuberculosis surveillance in the WHO European Region. Surveillance of tuberculosis in Europe. Report on tuberculosis cases notified in 2006, Institut de veille sanitaire, Saint-Maurice, France. March 2008.

**Zapadalność na gruźlicę w krajach Unii Europejskiej
w latach 2000 i 2006**
Współczynniki na 100 000 ludności



Zapadalność na gruźlicę według grup wieku w krajach Unii Europejskiej w 2006 roku

Geographic area Country		0-4		5-14		15-44		45-64		>64		Unknown		Total
		N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
EU & West														
1	Austria	29	3	30	3	356	41	258	30	200	23	0	0	873
2	Belgium	30	3	33	3	586	52	278	25	200	18	0	0	1127
3	Bulgaria	64	2	133	4	1386	43	1062	33	587	18	0	0	3232
4	Cyprus	3	8	0	0	26	70	4	11	4	11	0	0	37
5	Czech Republic	1	0	3	0	248	25	368	38	353	36	0	0	973
6	Denmark	9	2	13	3	207	55	98	26	49	13	0	0	376
7	Estonia	1	0	6	1	210	46	178	39	57	13	0	0	452
8	Finland	0	0	1	0	57	20	71	25	152	54	0	0	281
9	France	111	2	175	3	2419	47	1226	24	1205	23	2	0	5138
10	Germany	93	2	96	2	2109	41	1379	27	1489	29	1	0	5167
11	Greece	11	2	33	5	246	37	170	25	202	30	6	1	668
12	Hungary	2	0	6	0	540	29	875	48	418	23	0	0	1841
13	Ireland	9	2	11	3	249	57	93	21	76	17	1	0	439
14	Italy	82	2	83	2	2223	51	815	19	1042	24	101	2	4346
15	Latvia	43	3	41	3	646	50	446	34	125	10	0	0	1301
16	Lithuania	35	1	71	3	1095	43	1008	39	350	14	0	0	2559
17	Luxembourg	0	0	0	0	15	48	8	26	8	26	0	0	31
18	Malta	0	0	1	3	18	60	3	10	8	27	0	0	30
19	Netherlands	17	2	29	3	556	56	220	22	177	18	0	0	999
20	Poland	11	0	58	1	2688	31	3658	43	2178	25	0	0	8593
21	Portugal	39	1	57	2	1843	54	863	25	610	18	11	0	3423
22	Romania	424	2	644	2	14168	52	9060	33	3021	11	2	0	27319
23	Slovakia	11	2	12	2	170	23	289	40	248	34	0	0	730
24	Slovenia	5	2	3	1	68	31	54	25	85	40	0	0	215
25	Spain	215	4	185	3	3391	56	1214	20	1032	17	28	0	6065
26	Sweden	5	1	24	5	281	57	64	13	123	25	0	0	497
27	United Kingdom	115	2	241	3	4681	62	1439	19	1091	14	0	0	7567
Subtotal EU		1365	2	1969	2	40482	48	25201	30	15090	18	152	0	84279

Uwaga: Wartości w kol. Total mogą różnić się od ogólnej liczby zachorowań w niektórych krajach z uwagi na nieuwzględnienie osób nieznanego pochodzenia w grupach wiekowych. Źródło: Euro TB and the national coordinators for tuberculosis surveillance in the WHO European Region. Surveillance of tuberculosis in Europe. Report on tuberculosis cases notified in 2006, Institut de veille sanitaire, Saint-Maurice, France. March 2008.

Szczepienia ochronne

Województwa	Szczepienia BCG noworodków *		
	2006	2007	2008
Polska	93,7	93,3	93,3
1. Dolnośląskie	93,4	91,3	92,3
2. Kujawsko - pomorskie	94,3	94,0	94,2
3. Lubelskie	92,1	90,8	90,8
4. Lubuskie	94,6	94,6	93,9
5. Łódzkie	92,0	93,3	93,0
6. Małopolskie	93,8	93,9	94,0
7. Mazowieckie	94,3	91,7	93,7
8. Opolskie	94,5	93,6	93,3
9. Podkarpackie	93,5	92,6	92,4
10. Podlaskie	94,2	95,1	94,1
11. Pomorskie	94,7	94,6	93,4
12. Śląskie	93,6	93,4	93,4
13. Świętokrzyskie	90,3	91,4	90,4
14. Warmińsko-mazurskie	92,6	93,0	93,5
15. Wielkopolskie	94,5	95,0	94,6
16. Zachodniopomorskie	93,9	96,2	93,0

* w stosunku do urodzeń żywych zarejestrowanych w 2006 i 2007r. 2008r. wg miejsca zamieszkania matki noworodka

Źródło: Dane Zakładu Epidemiologii Państwowego Zakładu Higieny.

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

Źródło: Dane wg biuletynu PZH "Szczepienia ochronne w Polsce"

Ludność województwa śląskiego w 2008 roku

Wyszczególnienie	Stan w dniu 30 VI 2007	Stan w dniu 31 XII 2007
Śląskie	4648961	4645665
Powiaty		
Będziński	150951	151078
Bielski	153337	153987
Bieruńsko - Lędziński	56345	56456
Cieszyński	171447	172027
Częstochowski	133939	134037
Gliwicki	114066	114033
Kłobucki	84834	84867
Lubliniecki	76372	76265
Mikołowski	91866	92098
Myszkowski	71666	71563
Pszczynski	105373	105631
Raciborski	110629	110591
Rybnicki	74069	74215
Tarnogórski	137646	137522
Wodzisławski	155396	155566
Zawierciański	123074	122962
Żywiecki	150232	150354
Miasta na prawach powiatu		
Bielsko - Biała	175476	175677
Bytom	184328	183829
Chorzów	113469	113314
Częstochowa	241449	240612
Dąbrowa Górnicza	128560	128315
Gliwice	196968	196669
Jastrzębie Zdrój	93799	93554
Jaworzno	95383	95228
Katowice	311179	309621
Mysłowice	74940	74998
Piekary Śląskie	58915	58832
Ruda Śląska	144254	143930
Rybnik	141057	141177
Siemianowice Śląskie	71425	71118
Sosnowiec	221775	221259
Świętochłowice	54447	54360
Tychy	129540	129475
Zabrze	188717	188401
Żory	62038	62044

Źródło: Dane Urzędu Statystycznego w Katowicach.