

# *OCHRONA ZDROWIA W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM 2015*



*OCHRONA ZDROWIA*  
*W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM*

*2015*

*Katowice, 2016*

Śląski Urząd Wojewódzki w Katowicach  
Wydział Nadzoru nad Systemem Opieki Zdrowotnej

Dyrektor:  
Jolanta Czaplińska-Jaszczurowska

Zastępca Dyrektora:  
Jolanta Pietrzak - Wolny

Opracowanie autorskie:  
Mariola Rejdak  
Kierownik Oddziału Analiz i Statystyki Medycznej

Tablice statystyczne i wykresy przygotowali Pracownicy Oddziału Analiz i Statystyki Medycznej

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Jadwiga Bretner       | Ewa Knapik       |
| Anna Cembrzyńska-Paca | Danuta Kowalska  |
| Rafał Fularski        | Adam Mędrecki    |
| Piotr Gnielka         | Waldemar Sobczyk |

Przy publikowaniu danych Oddziału Analiz i Statystyki Medycznej prosimy o podanie źródła.

Wydawca:

Wydział Nadzoru nad Systemem Opieki Zdrowotnej  
Śląski Urząd Wojewódzki w Katowicach  
ul. Jagiellońska 25  
40-032 Katowice

## SPIS TREŚCI

|                                                                                                                                                                                                                  | Str. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Wstęp .....                                                                                                                                                                                                      | I    |
| <b>Polska – Śląskie</b>                                                                                                                                                                                          |      |
| Powierzchnia i ludność .....                                                                                                                                                                                     | 2    |
| Ludność według grup ekonomicznych w 2015 roku.....                                                                                                                                                               | 2    |
| Rynek pracy. Wynagrodzenia.....                                                                                                                                                                                  | 3    |
| Ochrona środowiska.....                                                                                                                                                                                          | 3    |
| Ruch naturalny ludności.....                                                                                                                                                                                     | 4    |
| Ruch naturalny ludności w 2015 roku.....                                                                                                                                                                         | 4    |
| Przeciętne dalsze trwanie życia w 2014-2015 roku.....                                                                                                                                                            | 5    |
| Zgony według najczęstszych przyczyn.....                                                                                                                                                                         | 5    |
| Struktura głównych przyczyn zgonów.....                                                                                                                                                                          | 6    |
| Zgony niemowląt.....                                                                                                                                                                                             | 7    |
| Zgony niemowląt w latach 2014-2015 .....                                                                                                                                                                         | 7    |
| Zachorowania na choroby zakaźne.....                                                                                                                                                                             | 8    |
| Zachorowania na gruźlicę.....                                                                                                                                                                                    | 9    |
| Zachorowania na gruźlicę. Wskaźnik na 100 000 ludności.....                                                                                                                                                      | 9    |
| Zachorowania na nowotwory złośliwe.....                                                                                                                                                                          | 10   |
| Zachorowania na nowotwory złośliwe ogółem w latach 2012 -2013.....                                                                                                                                               | 10   |
| Chorzy leczeni w jednostkach leczenia ambulatoryjnego dla osób z zaburzeniami psychicznymi, osób uzależnionych od alkoholu oraz innych substancji psychoaktywnych w województwie śląskim w latach 2014-2015..... | 11   |
| Działalność szpitali ogólnych według wybranych oddziałów.....                                                                                                                                                    | 12   |
| Personel ochrony zdrowia.....                                                                                                                                                                                    | 13   |
| Personel medyczny w latach 2014 – 2015                                                                                                                                                                           |      |
| Liczba ludności na 1 osobę personelu medycznego.....                                                                                                                                                             | 13   |
| Pracujący lekarze i lekarze specjaliści w Polsce i woj. śląskim w latach 2013 – 2015.....                                                                                                                        | 14   |
| Pracujący lekarze i lekarze specjaliści w Polsce i woj. śląskim .....                                                                                                                                            | 15   |
| Lekarze według niektórych specjalności w Polsce i woj. śląskim. Wskaźnik struktury.                                                                                                                              | 16   |
| <br><b>Wybrane dane międzynarodowe</b>                                                                                                                                                                           |      |
| Polska na tle Unii Europejskiej.....                                                                                                                                                                             | 18   |
| Ludność według wieku w niektórych krajach.....                                                                                                                                                                   | 19   |
| Ruch naturalny ludności w niektórych krajach.....                                                                                                                                                                | 20   |
| Zgony według przyczyn w niektórych krajach.....                                                                                                                                                                  | 21   |
| Umieralność niemowląt w niektórych krajach.....                                                                                                                                                                  | 22   |
| Przeciętne dalsze trwanie życia noworodka w niektórych krajach.....                                                                                                                                              | 23   |
| Zapadalność na gruźlicę w niektórych krajach w latach 2000, 2012-2013.....                                                                                                                                       | 24   |
| Łóżka w szpitalach w niektórych krajach.....                                                                                                                                                                     | 25   |
| Pracownicy służby zdrowia w niektórych krajach.....                                                                                                                                                              | 26   |
| Pracownicy służby zdrowia w niektórych krajach (dok.).....                                                                                                                                                       | 27   |

## **Powiaty**

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Będziński.....             | 28  |
| Bielski.....               | 50  |
| Bieruńsko - Lędziński..... | 72  |
| Cieszyński.....            | 94  |
| Częstochowski.....         | 116 |
| Gliwicki.....              | 138 |
| Kłobucki.....              | 160 |
| Lubliniecki.....           | 182 |
| Mikołowski.....            | 204 |
| Myszkowski.....            | 226 |
| Pszczynski.....            | 248 |
| Raciborski.....            | 270 |
| Rybnicki.....              | 292 |
| Tarnogórski.....           | 314 |
| Wodzisławski.....          | 336 |
| Zawierciański.....         | 358 |
| Żywiecki.....              | 380 |

## **Miasta na prawach powiatu**

|                                                                                                                           |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Bielsko – Biała.....                                                                                                      | 402 |
| Bytom.....                                                                                                                | 424 |
| Chorzów.....                                                                                                              | 446 |
| Częstochowa.....                                                                                                          | 468 |
| Dąbrowa Górnicza.....                                                                                                     | 490 |
| Gliwice.....                                                                                                              | 512 |
| Jastrzębie – Zdrój.....                                                                                                   | 534 |
| Jaworzno.....                                                                                                             | 556 |
| Katowice.....                                                                                                             | 578 |
| Mysłowice.....                                                                                                            | 601 |
| Piekary Śląskie.....                                                                                                      | 623 |
| Ruda Śląska.....                                                                                                          | 645 |
| Rybnik.....                                                                                                               | 667 |
| Siemianowice Śląskie.....                                                                                                 | 689 |
| Sosnowiec.....                                                                                                            | 711 |
| Świętochłowice.....                                                                                                       | 733 |
| Tychy.....                                                                                                                | 755 |
| Zabrze.....                                                                                                               | 777 |
| Żory.....                                                                                                                 | 799 |
| Międzynarodowa Statystyczna Klasyfikacja Chorób i Problemów<br>Zdrowotnych – Przyczyny Zgonów.....                        | 821 |
| Międzynarodowa Statystyczna Klasyfikacja Chorób i Problemów<br>Zdrowotnych – Przyczyny Chorobowości Hospitalizowanej..... | 822 |

## OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH

|         |     |                                                                                                                                      |
|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kreska  | /-/ | - zjawisko nie wystąpiło                                                                                                             |
| Zero    | /0/ | - zjawisko zaistniało, jednakże w ilościach mniejszych od liczb, które mogły być wyrażone uwidocznionymi w tablicy znakami cyfrowymi |
| Kropka  | /./ | - zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych                                                                          |
| Znak    | /x/ | - wypełnienie pozycji ze względu na układ tablicy jest niecelowe                                                                     |
| „W tym” |     | - oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy                                                                              |

## WSTĘP

Opierając się na definicji zdrowia, przytoczonej w Konstytucji Światowej Organizacji Zdrowia: „Stan pełnego dobrostanu fizycznego, psychicznego i społecznego, a nie tylko brak choroby lub niedomagania”, należałoby uznać, że zdrowie winno być podstawowym motywem działania systemów społecznych, nie tylko systemów ochrony zdrowia, ponieważ tak szerokie potraktowanie definicji zdrowia powoduje, że działając na rzecz poprawy stanu zdrowia należy brać pod uwagę także elementy społeczne i ekonomiczne, jako, że ich wpływ na zdrowie w wielu dziedzinach jest znaczący, o ile nie decydujący.

Zarówno w prawodawstwie europejskim, jak i polskim podkreślana jest odpowiedzialność władz publicznych za zdrowie obywateli, natomiast wiedza o problemach zdrowotnych, ich nasileniu i zmianach, o zasobach ochrony zdrowia i ich wykorzystywaniu, jest niezbędna dla bieżącego zarządzania systemem oraz kształtowania długofalowych strategii i ustalania priorytetów zdrowotnych.

„*OCHRONA ZDROWIA W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM 2015*” zawiera najistotniejsze informacje dotyczące zdrowia mieszkańców regionu (lub mające wpływ na ich zdrowie) na tle Polski oraz na tle krajów Unii Europejskiej.

Dane prezentowane w publikacji opracowano na podstawie materiałów własnych, opartych na rocznej sprawozdawczości koordynowanej przez Ministra Zdrowia (programy badań statystycznych statystyki publicznej, w części: Zdrowie i ochrona zdrowia, stanowiące załączniki do rozporządzeń Rady Ministrów w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej – sprawozdania na formularzach MZ), materiałów i publikacji Głównego Urzędu Statystycznego oraz Urzędu Statystycznego w Katowicach, Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc, Państwowego Zakładu Higieny i Śląskiej Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej, Centrum Onkologii – Instytutu im. M. Skłodowskiej-Curie, Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia, Światowej Organizacji Zdrowia.

Należy zwrócić uwagę, że zakres prezentowanych danych i informacji jest uwarunkowany ich dostępnością w okresie przygotowania publikacji.

Przekazując Państwu niniejszą publikację, pragnę podziękować wszystkim, którzy przyczynili się do jej powstania, prosząc jednocześnie o przekazywanie uwag i sugestii, pozwalających na dostosowanie treści kolejnych publikacji do potrzeb i oczekiwań odbiorców.

Mariola Rejdak

*ZDROWIE*  
*MIESZKAŃCÓW*  
*WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO*  
*NA TLE POLSKI*

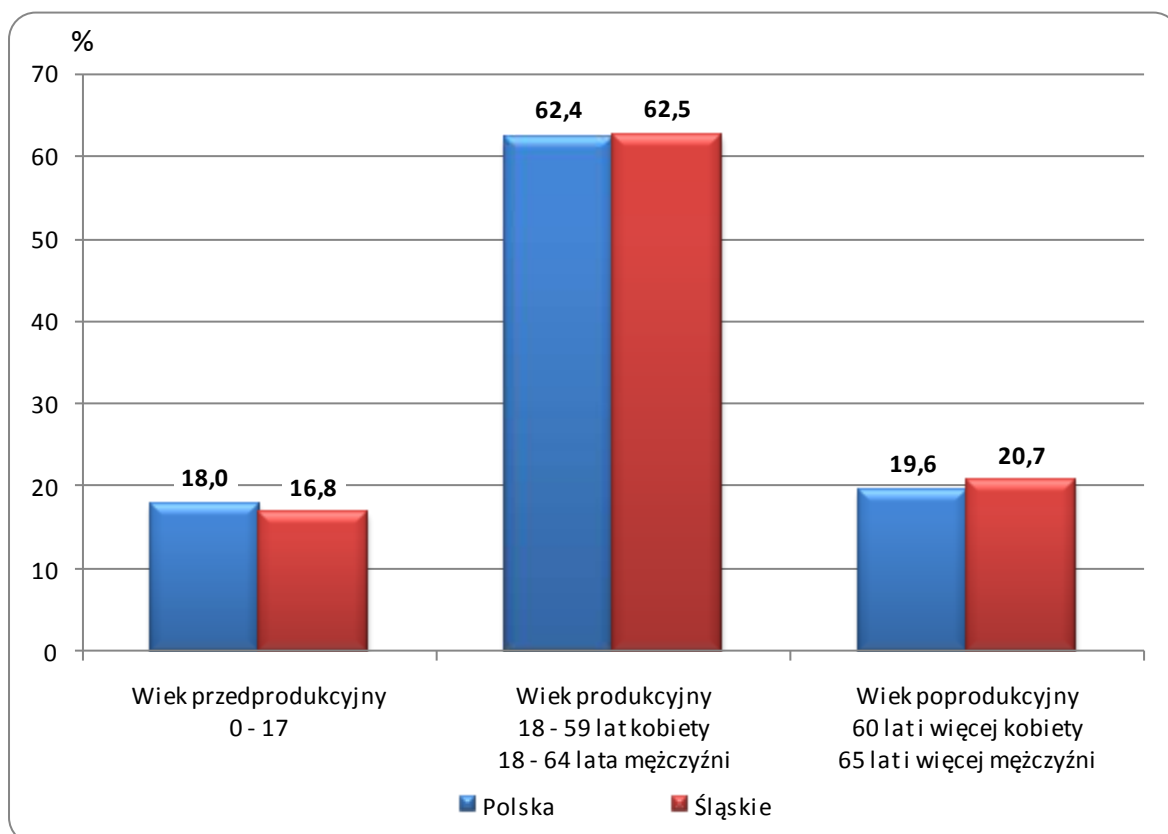


## POWIERZCHNIA I LUDNOŚĆ Stan w dniu 31 XII

| Wyszczególnienie               | Polska   |          |          | Śląskie |         |         |
|--------------------------------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|
|                                | 2013     | 2014     | 2015     | 2013    | 2014    | 2015    |
| Powierzchnia w km <sup>2</sup> | 312679   | 312679   | 312679   | 12333   | 12333   | 12333   |
| Ludność - ogółem               | 38495659 | 38478602 | 38437239 | 4599447 | 4585924 | 4570849 |
| Mężczyźni                      | 18629535 | 18619809 | 18597991 | 2219791 | 2212717 | 2204972 |
| Kobiety                        | 19866124 | 19858793 | 19839248 | 2379656 | 2373207 | 2365877 |
| Wiek przedprodukcyjny          | 6995362  | 6942996  | 6901795  | 776393  | 771201  | 767533  |
| Wiek produkcyjny               | 24422146 | 24230162 | 24002168 | 2934496 | 2898050 | 2858648 |
| Wiek poprodukcyjny             | 7078151  | 7305444  | 7533276  | 888558  | 916673  | 944668  |

Źródło: Opracowano na podstawie danych GUS

## LUDNOŚĆ WEDŁUG GRUP EKONOMICZNYCH W 2015 ROKU



## RYNEK PRACY. WYNAGRODZENIE

| Wyszczególnienie                                                | Polska  |         | Śląskie |         |
|-----------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
|                                                                 | 2014    | 2015    | 2014    | 2015    |
| Zarejestrowani bezrobotni ogółem<br>(stan w dniu 31 XII) w tys. | 1825,2  | 1563,3  | 175,7   | 148,5   |
| mężczyźni                                                       | 885,3   | 747,2   | 81,6    | 67,8    |
| kobiety                                                         | 939,6   | 816,1   | 94,1    | 80,7    |
| Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w zł <sup>a</sup>    | 4003,99 | 4150,88 | 4100,51 | 4221,45 |

a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób  
Źródło: Opracowano na podstawie danych GUS.

## OCHRONA ŚRODOWISKA

| Wyszczególnienie                                                             | 2014                |                    | 2015                |                    |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|
|                                                                              | Polska              | Śląskie            | Polska              | Śląskie            |
| Emisja zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego                              |                     |                    |                     |                    |
| - pyłowych tys.t                                                             | 47,4                | 10,3               | 44,3                | 10,2               |
| - gazowych w tys.t                                                           | 1573,3 <sup>b</sup> | 724,0 <sup>b</sup> | 1604,8 <sup>b</sup> | 774,7 <sup>b</sup> |
| Redukcja przemysłowych zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego <sup>a</sup> |                     |                    |                     |                    |
| - pyłowych w %                                                               | 99,8                | 99,6               | 99,8                | 99,6               |
| - gazowych w %                                                               | 59,6 <sup>b</sup>   | 27,5 <sup>b</sup>  | 58,6 <sup>b</sup>   | 27,1 <sup>b</sup>  |

a Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń w % zanieczyszczeń wytworzonych b bez dwutlenku węgla

Źródło: Dane o emisji zanieczyszczeń powietrza opracowano na podstawie danych GUS (Rocznika Statystycznego Województw, Banku Danych Lokalnych).

Dane o redukcji przemysłowych zanieczyszczeń powietrza opracowano na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Katowicach - „Województwo Śląskie: Podregiony, Powiaty, Gminy”.

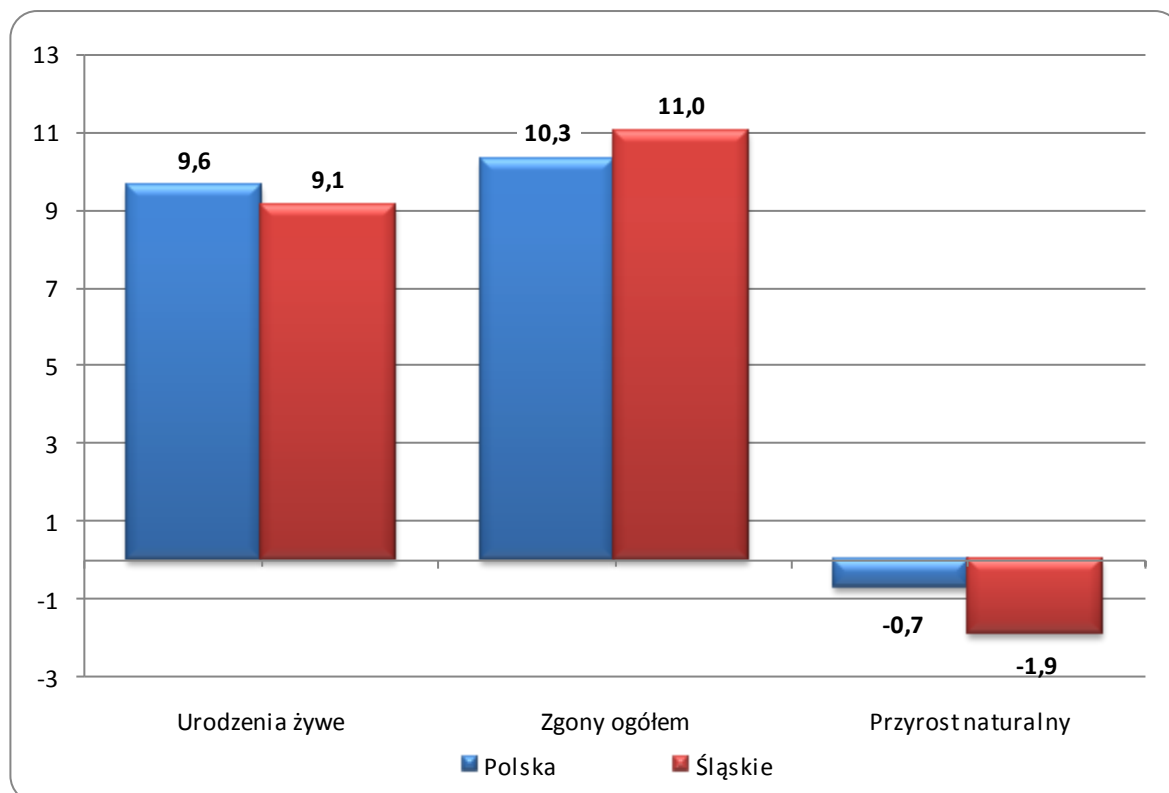
# RUCH NATURALNY LUDNOŚCI

| Wyszczególnienie             | 2014                           | 2015    |        |         |
|------------------------------|--------------------------------|---------|--------|---------|
|                              | Liczby bezwzględne<br>Śląskie  |         |        |         |
| Urodzenia żywe               | 42720                          | 41611   |        |         |
| Zgony                        | 47831                          | 50 421  |        |         |
| w tym niemowląt              | 210                            | 197     |        |         |
| Przyrost naturalny           | -5111                          | -8810   |        |         |
|                              | Współczynniki na 1000 ludności |         |        |         |
|                              | Polska                         | Śląskie | Polska | Śląskie |
| Urodzenia żywe               | 9,7                            | 9,3     | 9,6    | 9,1     |
| Zgony                        | 9,8                            | 10,4    | 10,3   | 11,0    |
| w tym niemowląt <sup>a</sup> | 4,2                            | 4,9     | 4,0    | 4,7     |
| Przyrost naturalny           | -0,03                          | -1,1    | -0,7   | -1,9    |

a Na 1000 urodzeń żywych

Źródło: Opracowano na podstawie danych GUS

## RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W 2015 ROKU



## PRZECIĘTNE DALSZE TRWANIE ŻYCIA W LATACH 2014-2015

| Wyszczególnienie |      | Mężczyźni   |      |      | Kobiety |      |      |
|------------------|------|-------------|------|------|---------|------|------|
|                  |      | w wieku lat |      |      |         |      |      |
|                  |      | 0           | 30   | 60   | 0       | 30   | 60   |
| Polska           | 2014 | 73,8        | 44,9 | 19,2 | 81,6    | 52,3 | 24,3 |
| Śląskie          |      | 73,2        | 44,3 | 18,9 | 80,4    | 51,2 | 23,5 |
| Polska           | 2015 | 73,6        | 44,7 | 19,0 | 81,6    | 52,2 | 24,1 |
| Śląskie          |      | 73,0        | 44,0 | 18,6 | 80,3    | 51,1 | 23,3 |

Źródło: Opracowano na podstawie danych GUS.

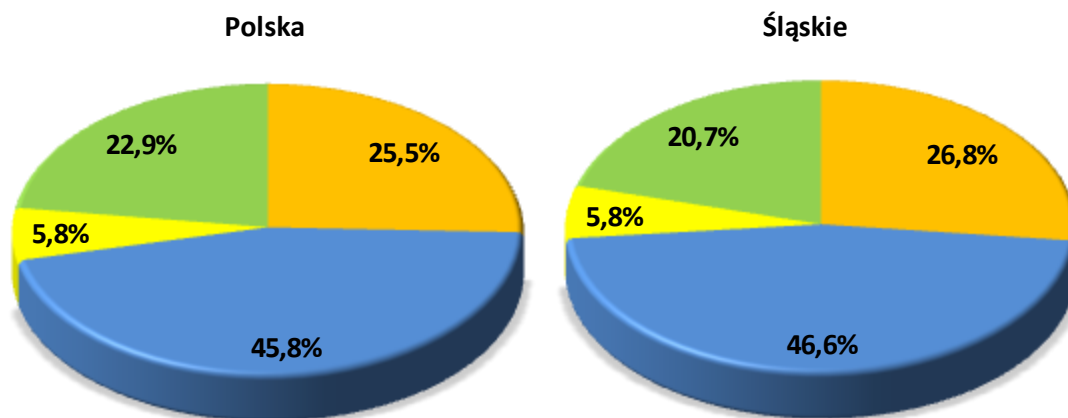
## ZGONY WEDŁUG NAJCZĘSTSZYCH PRZYCZYŃ

| Wyszczególnienie                          |                     | Polska              |       | Śląskie |        |
|-------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------|---------|--------|
|                                           |                     | 2013                | 2014  | 2013    | 2014   |
|                                           |                     | na 100 000 ludności |       |         |        |
| Ogółem                                    | (A00-R99),(V01-Y89) | 1005,9              | 978,2 | 1067,1  | 1041,3 |
| w tym:                                    |                     |                     |       |         |        |
| nowotwory                                 | (C00-D48)           | 256,9               | 260,7 | 286,0   | 289,5  |
| choroby układu krążenia                   | (I 00- I 99)        | 460,8               | 441,1 | 497,8   | 490,0  |
| zewnątrzne przyczyny zachorowania i zgonu | (V01-Y98)           | 58,3                | 55,6  | 62,3    | 54,9   |

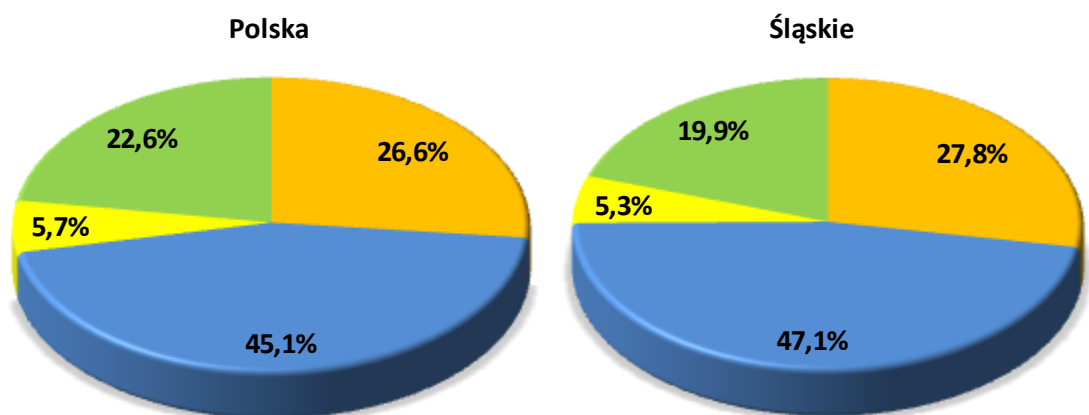
Źródło: Opracowano na podstawie danych GUS.

## STRUKTURA GŁÓWNYCH PRZYCZYN ZGONÓW

**2013**



**2014**



■ Nowotwory (C00-D48)

■ Choroby układu krążenia (I00-I99)

■ Zewnętrzne przyczyny zachorowania i zgonu (V01-Y89)

■ Pozostałe

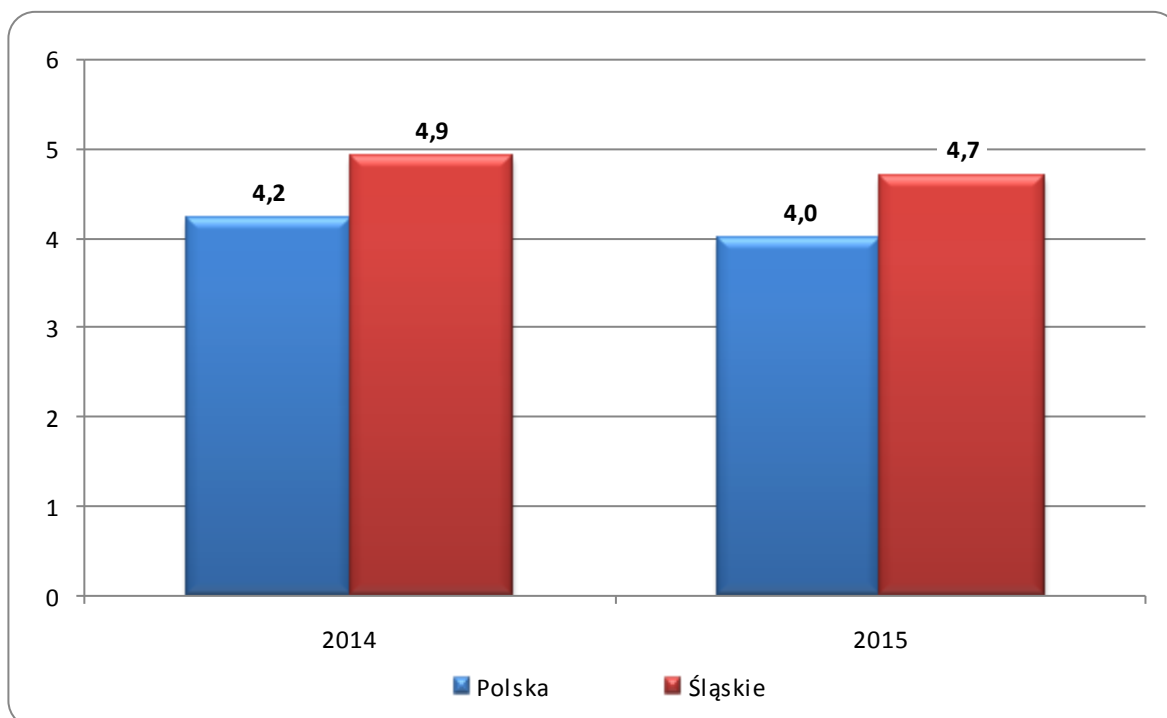
Przyczyny zgonów według Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych, Rewizji X

## ZGONY NIEMOWLĄT

| Wyszczególnienie | Polska                 |      | Śląskie |      |
|------------------|------------------------|------|---------|------|
|                  | 2014                   | 2015 | 2014    | 2015 |
|                  | na 1000 urodzeń żywych |      |         |      |
| Ogółem           | 4,2                    | 4,0  | 4,9     | 4,7  |
| Miasta           | 4,1                    | 4,0  | 5,1     | 4,6  |
| Wieś             | 4,4                    | 4,1  | 4,5     | 5,1  |

Źródło: Obliczenia własne na podstawie danych GUS.

### ZGONY NIEMOWLĄT W LATACH 2014 – 2015 NA 1000 URODZEŃ ŻYWYCH



## ZACHOROWANIA NA CHOROBY ZAKAŻNE

| Wyszczególnienie                                                             |                | Polska                   |       | Śląskie |      |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-------|---------|------|
|                                                                              |                | 2014                     | 2015  | 2014    | 2015 |
| Według X Rewizji Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych |                | w liczbach bezwzględnych |       |         |      |
| Dur brzuszny                                                                 | /A 01.0/       | 3                        | 4     | 1       | 1    |
| Czerwonka bakteryjna                                                         | /A 03/         | 44                       | 18    | 4       | 3    |
| Krztusiec                                                                    | /A 37/         | 2100                     | 4956  | 229     | 535  |
| Szkarlatyna (płonica)                                                        | /A 38/         | 22885                    | 26782 | 2919    | 3833 |
| Choroba meningokokowa (inwazyjna)                                            | /A39/          | 188                      | 220   | 14      | 21   |
| Odra                                                                         | /B 05/         | 110                      | 48    | 4       | 2    |
| Wirusowe zapalenie wątroby <sup>a</sup> :                                    | /B15-B19/      | 6375                     | 7837  | 1183    | 1249 |
| w tym typu B <sup>b</sup>                                                    | /B16; B18.0-1/ | 2763                     | 3518  | 675     | 661  |
| Świnka (nagminne zapalenie przyusznicy)                                      | /B26/          | 2508                     | 2208  | 352     | 302  |
| Bakteryjne zatrucia pokarmowe:                                               | /A02.0;A05/    | 9734                     | 9858  | 1291    | 1291 |
| w tym salmonellozy                                                           | /A02.0/        | 8197                     | 8420  | 656     | 720  |
| AIDS (zespół nabytego upośledzenia odporności)                               | /B20-B24/      | 152                      | 134   | 27      | 23   |
| Grypa: zachorowania potwierdzone laboratoryjnie                              | /J10;J11/      | 437                      | 991   | 6       | 47   |
| Nowo wykryte zakażenia HIV                                                   | /Z21/          | 1090                     | 1295  | 116     | 247  |
| Grypa ptaków typu A/H5 lub A/H5N1 u ludzi                                    | /J09/          | -                        | -     | -       | -    |
|                                                                              |                | na 100 000 ludności      |       |         |      |
|                                                                              |                | Polska                   |       | Śląskie |      |
|                                                                              |                | 2014                     | 2015  | 2014    | 2015 |
| Dur brzuszny                                                                 | /A 01.0/       | 0,01                     | 0,01  | 0,02    | 0,02 |
| Czerwonka bakteryjna                                                         | /A 03/         | 0,1                      | 0,05  | 0,1     | 0,1  |
| Krztusiec                                                                    | /A 37/         | 5,5                      | 12,9  | 5,0     | 11,7 |
| Szkarlatyna (płonica)                                                        | /A 38/         | 59,5                     | 69,6  | 63,5    | 83,7 |
| Choroba meningokokowa (inwazyjna)                                            | /A39/          | 0,5                      | 0,6   | 0,3     | 0,5  |
| Odra                                                                         | /B 05/         | 0,3                      | 0,1   | 1,0     | 0,04 |
| Wirusowe zapalenie wątroby <sup>a</sup> :                                    | /B15-B19/      | 16,6                     | 20,4  | 25,8    | 27,3 |
| w tym typu B <sup>b</sup>                                                    | /B16; B18.0-1/ | 7,2                      | 9,2   | 14,7    | 14,4 |
| Świnka (nagminne zapalenie przyusznicy)                                      | /B26/          | 6,5                      | 5,7   | 7,7     | 6,6  |
| Bakteryjne zatrucia pokarmowe:                                               | /A02.0;A05/    | 25,3                     | 25,6  | 28,1    | 28,2 |
| w tym salmonellozy                                                           | /A02.0/        | 21,3                     | 21,9  | 14,3    | 15,7 |
| AIDS (zespół nabytego upośledzenia odporności)                               | /B20-B24/      | 0,4                      | 0,35  | 0,6     | 0,5  |
| Grypa: zachorowania potwierdzone laboratoryjnie                              | /J10;J11/      | 1,1                      | 2,6   | 0,1     | 1,0  |
| Nowo wykryte zakażenia HIV                                                   | /Z21/          | 2,8                      | 3,4   | 2,5     | 5,4  |
| Grypa ptaków typu A/H5 lub A/H5N1 u ludzi                                    | /J09/          | -                        | -     | -       | -    |

<sup>a</sup> w tym WZW typu C obliczono wg definicji przypadku z roku 2014

<sup>b</sup> łącznie z zakażeniami mieszanymi HBV i HCV (typ B+C)

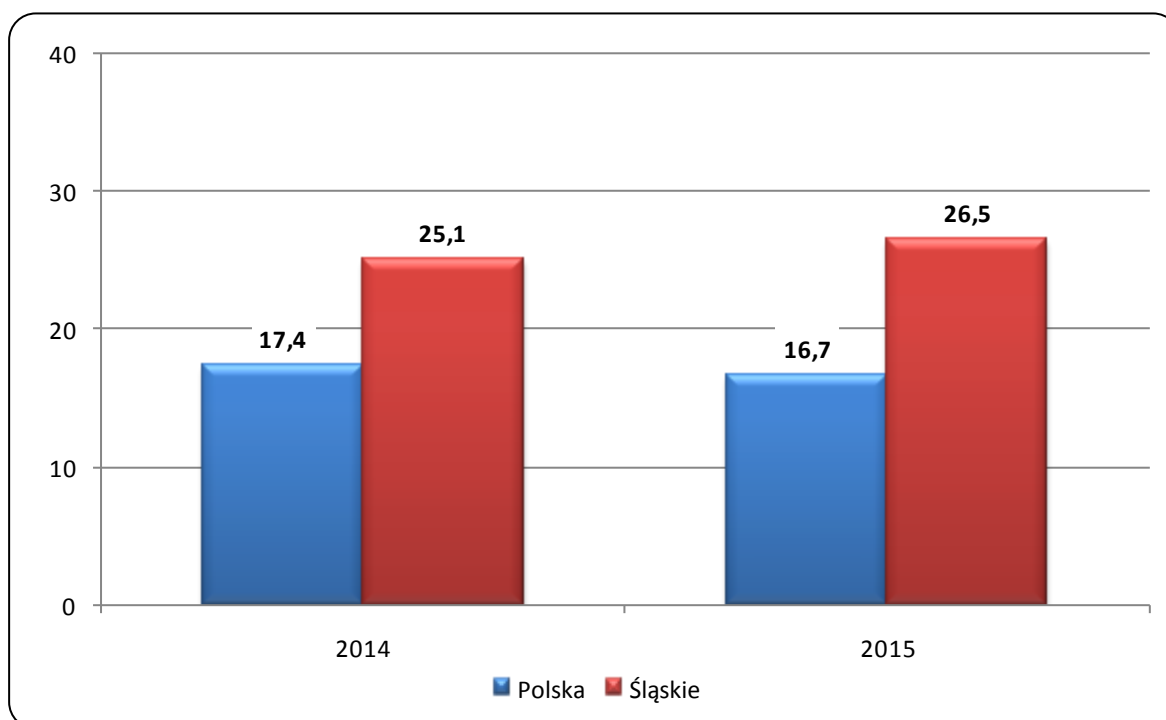
Źródło: Opracowano na podstawie danych z biuletynu Państwowego Zakładu Higieny "Choroby zakaźne i zatrucia w Polsce"

## ZACHOROWANIA NA GRUŻLICĘ

| Zachorowania | Polska                        |      | Śląskie |      |
|--------------|-------------------------------|------|---------|------|
|              | 2014                          | 2015 | 2014    | 2015 |
|              | wskaźniki na 100 000 ludności |      |         |      |
| OGÓŁEM       | 17,4                          | 16,7 | 25,1    | 26,5 |

Źródło: Biuletyny Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie

## ZACHOROWANIA NA GRUŻLICĘ WSKAŹNIK NA 100 000 LUDNOŚCI

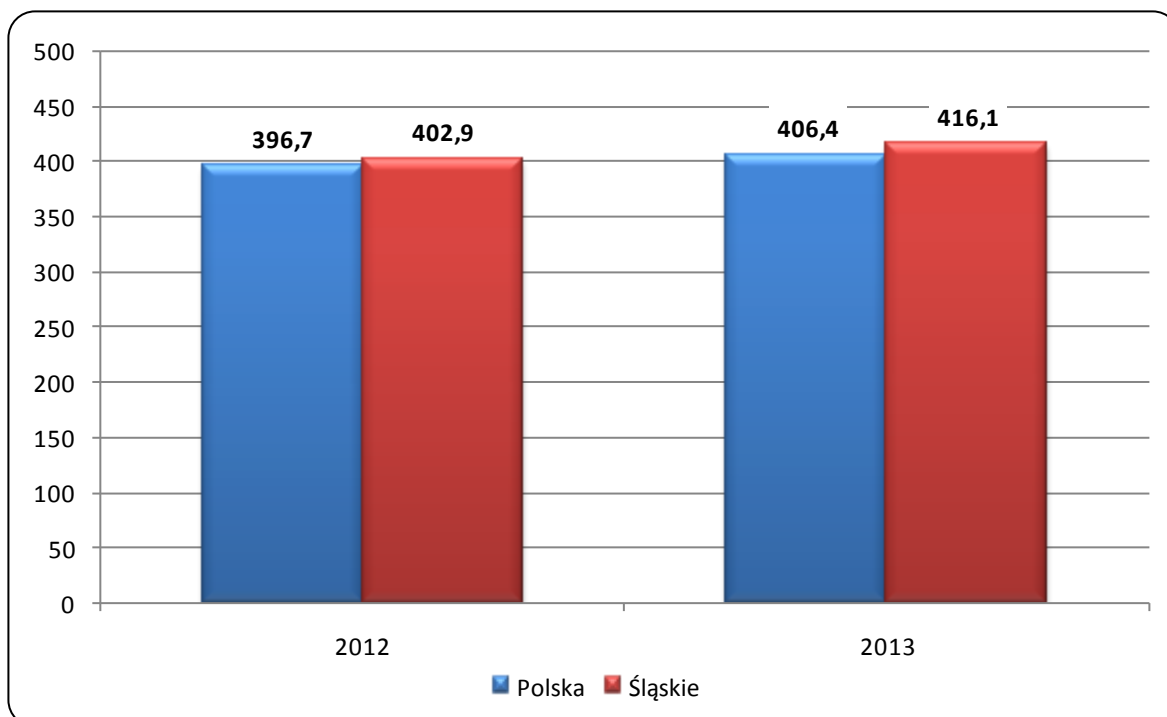


## ZACHOROWANIA NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE

| Wyszczególnienie | Polska              |       | Śląskie |       |
|------------------|---------------------|-------|---------|-------|
|                  | 2012                | 2013  | 2012    | 2013  |
|                  | na 100 000 ludności |       |         |       |
| Ogółem           | 396,7               | 406,4 | 402,9   | 416,1 |
| Mężczyźni        | 409,4               | 419,8 | 423,2   | 435,7 |
| Kobiety          | 384,7               | 393,9 | 383,9   | 397,8 |

Uwaga: Dane za rok 2009 - ostatnie dane dotyczące zachorowań na nowotwory złośliwe.  
 Źródło: Biuletyn Statystyczny Centrum Onkologii - Instytut im. M. Skłodowskiej - Curie, Warszawa  
 oraz Krajowa Baza Danych Nowotworowych ([www.onkologia.org.pl](http://www.onkologia.org.pl))

## ZACHOROWANIA NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE OGÓŁEM W LATACH 2012 – 2013



CHORZY LECZENI W JEDNOSTKACH LECZNICTWA AMBULATORYJNEGO  
DLA OSÓB Z ZABURZENIAMI PSYCHICZNYMI, OSÓB UZALEŻNIONYCH  
OD ALKOHOLU ORAZ INNYCH SUBSTANCJI PSYCHOAKTYWNYCH  
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W LATACH 2014 – 2015

A. Zaburzenia psychiczne (bez uzależnień)

| Wyszczególnienie      | 2014               |                             | 2015               |                             |
|-----------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|
|                       | Liczby bezwzględne | Wskaźnik na 10 000 ludności | Liczby bezwzględne | Wskaźnik na 10 000 ludności |
| Śląskie               |                    |                             |                    |                             |
| Leczeni ogółem        | 141644             | 308,9                       | 161338             | 353,0                       |
| w tym po raz pierwszy | 28846              | 62,8                        | 36238              | 79,2                        |

B. Zaburzenia spowodowane używaniem alkoholu

| Wyszczególnienie      | 2014               |                             | 2015               |                             |
|-----------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|
|                       | Liczby bezwzględne | Wskaźnik na 10 000 ludności | Liczby bezwzględne | Wskaźnik na 10 000 ludności |
| Śląskie               |                    |                             |                    |                             |
| Leczeni ogółem        | 20851              | 45,5                        | 22481              | 49,2                        |
| w tym po raz pierwszy | 7272               | 15,8                        | 8408               | 18,4                        |

C. Zaburzenia spowodowane używaniem środków psychoaktywnych

| Wyszczególnienie      | 2014               |                             | 2015               |                             |
|-----------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|
|                       | Liczby bezwzględne | Wskaźnik na 10 000 ludności | Liczby bezwzględne | Wskaźnik na 10 000 ludności |
| Śląskie               |                    |                             |                    |                             |
| Leczeni ogółem        | 3434               | 7,5                         | 4769               | 10,4                        |
| w tym po raz pierwszy | 1403               | 3,1                         | 2287               | 5,0                         |

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania na formularzu MZ-15 Roczne sprawozdanie z działalności jednostki leczenia ambulatoryjnego dla osób z zaburzeniami psychicznymi, osób uzależnionych od alkoholu oraz innych substancji psychoaktywnych, według lokalizacji placówek udzielających świadczeń zdrowotnych.

DZIAŁALNOŚĆ SZPITALI OGÓLNYCH<sup>a</sup> WEDŁUG WYBRANYCH ODDZIAŁÓW

| Oddziały szpitalne       | Łóżka na 10 000 ludności |      |         |      | Leczeni na 1 łóżko  |       |                      |      |
|--------------------------|--------------------------|------|---------|------|---------------------|-------|----------------------|------|
|                          | Polska                   |      | Śląskie |      | Polska <sup>b</sup> |       | Śląskie <sup>b</sup> |      |
|                          | 2014                     | 2015 | 2014    | 2015 | 2014                | 2015  | 2014                 | 2015 |
| Ogółem                   | 47,9                     | 47,7 | 55,9    | 56,1 | 45,0                | 44,9  | 36,0                 | 36,4 |
| w tym:<br>Wewnętrzny     | 6,5                      | 6,3  | 7,6     | 7,3  | 43,5                | 43,2  | 38,4                 | 39,2 |
| Kardiologiczny           | 2,3                      | 2,3  | 2,2     | 2,2  | 64,6                | 65,1  | 58,4                 | 63,1 |
| Reumatologiczny          | 0,6                      | 0,6  | 0,8     | 0,8  | 33,5                | 33,9  | 27,2                 | 27,9 |
| Gastrologiczny           | 0,4                      | 0,4  | 0,5     | 0,6  | 62,2                | 63,0  | 42,5                 | 47,0 |
| Onkologiczny             | 1,5                      | 1,5  | 1,8     | 1,9  | 60,9                | 61,5  | 55,9                 | 56,4 |
| Nefrologiczny            | 0,5                      | 0,5  | 0,6     | 0,6  | 45,5                | 45,5  | 38,4                 | 37,9 |
| Hematologiczny           | 0,3                      | 0,3  | 0,3     | 0,3  | 56,0                | 52,6  | 57,5                 | 64,5 |
| Chirurgiczny ogólny      | 5,4                      | 5,3  | 4,2     | 4,2  | 50,0                | 49,7  | 40,7                 | 40,9 |
| Chirurgiczny dziecięcy   | 0,5                      | 0,5  | 0,7     | 0,7  | 65,3                | 65,3  | 66,7                 | 66,9 |
| Urazowo - ortopedyczne   | 2,8                      | 2,7  | 3,6     | 3,6  | 41,4                | 43,2  | 36,1                 | 39,8 |
| Neurochirurgiczny        | 0,6                      | 0,6  | 0,6     | 0,7  | 37,6                | 39,6  | 24,1                 | 26,2 |
| Kardiochirurgiczny       | 0,3                      | 0,3  | 0,4     | 0,5  | 36,1                | 36,8  | 43,6                 | 43,0 |
| Urologiczny              | 0,9                      | 0,9  | 1,1     | 1,1  | 68,3                | 69,5  | 47,4                 | 50,8 |
| Gruźlicy i chorób płuc   | 2,1                      | 2,0  | 2,5     | 2,5  | 30,6                | 31,3  | 25,2                 | 24,6 |
| Dermatologiczny          | 0,4                      | 0,4  | 0,8     | 0,7  | 36,0                | 37,8  | 23,0                 | 23,6 |
| Okulistyczny             | 0,9                      | 0,9  | 1,4     | 1,5  | 80,6                | 82,4  | 69,4                 | 69,5 |
| Otorynolaryngologiczny   | 1,1                      | 1,0  | 1,2     | 1,1  | 63,0                | 62,9  | 47,7                 | 49,2 |
| Neurologiczny            | 2,1                      | 2,0  | 2,9     | 2,9  | 41,6                | 41,1  | 33,0                 | 34,8 |
| Psychiatryczny           | 1,5                      | 1,5  | 1,4     | 1,3  | 11,9                | 12,1  | 13,1                 | 13,8 |
| Odwykowy                 | 0,3                      | 0,3  | 0,0     | 0,0  | 17,0                | 17,4  | 0,0                  | 0,0  |
| Chorób zakaźnych         | 0,4                      | 0,4  | 0,0     | 0,0  | 41,6                | 42,7  | 0,0                  | 0,0  |
| Obserwacyjno- zakaźny    | 0,4                      | 0,4  | 0,4     | 0,4  | 40,0                | 39,0  | 38,6                 | 33,6 |
| Ginekologiczno – położn. | 4,7                      | 4,6  | 4,4     | 4,4  | 62,0                | 61,2  | 57,1                 | 57,8 |
| Pediatryczny             | 2,6                      | 2,6  | 2,1     | 2,1  | 46,4                | 45,5  | 41,9                 | 43,6 |
| Rehabilitacyjny          | 4,4                      | 4,6  | 7,5     | 7,5  | 13,1                | 13,1  | 12,7                 | 13,2 |
| Przewlekłe chorych       | 0,0                      | 0,0  | 0,0     | 0,0  | 12,0                | 11,7  | 0,0                  | 0,0  |
| Geriatryczny             | 0,2                      | 0,2  | 0,7     | 0,8  | 27,0                | 28,6  | 24,8                 | 24,1 |
| Intensywnej terapii      | 0,9                      | 0,9  | 0,2     | 1,0  | 28,7                | 29,6  | 27,3                 | 31,4 |
| Chirurgii szczęk.-twarz. | 0,1                      | 0,1  | 0,1     | 0,1  | 42,0                | 47,9  | 23,4                 | 25,5 |
| Endokrynologiczny        | 0,4                      | 0,4  | 0,4     | 0,4  | 61,6                | 63,1  | 51,7                 | 52,4 |
| Transplantologiczne      | 0,1                      | 0,1  | 0,2     | 0,3  | 34,9                | 38,8  | 27,8                 | 26,9 |
| Toksykologiczny          | 0,1                      | 0,1  | 0,1     | 0,1  | 55,9                | 52,2  | 28,2                 | 28,8 |
| Ratunkowy                | 0,3                      | 0,3  | 0,1     | 0,2  | 155,6               | 125,9 | 6,7                  | 10,0 |
| Neonatologiczny          | 2,4                      | 2,4  | 2,6     | 2,6  | 40,4                | 40,4  | 36,7                 | 36,0 |
| Leczenia jednego dnia    | 0,0                      | 0,0  | 0,0     | 0,0  | 27,8                | 155,0 | 0,0                  | 0,0  |
| Inne                     | 0,1                      | 0,1  | 1,3     | 1,8  | 46,0                | 45,9  | 38,0                 | 51,4 |

a Szpitale publiczne i niepubliczne / bez MON, MSWiA i Ministerstwa Sprawiedliwości /

b Dane dla oddziałów łącznie z ruchem chorych między oddziałami szpitala, dla Polski i woj. śląskiego ogółem- bez ruchu międzyoddziałowego

Źródło : Biuletyn Statystyczny Ministerstwa Zdrowia, CSIOZ w Warszawie. Dane dla woj. śląskiego dla roku 2015 zgromadzone przez OAiSM SUM na podst. formularza MZ29.

PERSONEL OCHRONY ZDROWIA <sup>a</sup>  
Stan w dniu 31 XII

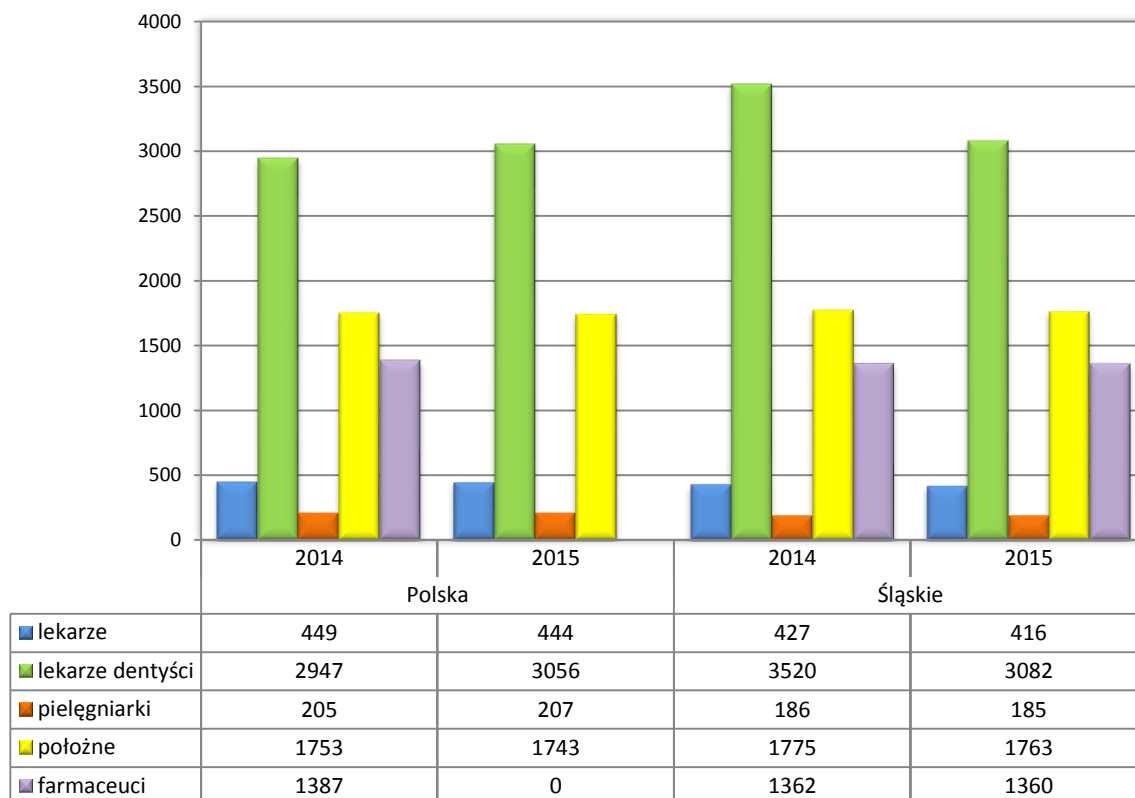
| Wyszczególnienie | 2014                                 |                             |                                      |                             | 2015                                 |                             |                                      |                             |
|------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
|                  | Polska                               |                             | Śląskie                              |                             | Polska                               |                             | Śląskie                              |                             |
|                  | liczba ludności na 1 osobę personelu | wskaźnik na 10 000 ludności | liczba ludności na 1 osobę personelu | wskaźnik na 10 000 ludności | liczba ludności na 1 osobę personelu | wskaźnik na 10 000 ludności | liczba ludności na 1 osobę personelu | wskaźnik na 10 000 ludności |
| lekarze          | 449                                  | 22,3                        | 427                                  | 23,4                        | 444                                  | 22,5                        | 416                                  | 24,0                        |
| lekarze dentyści | 2947                                 | 3,4                         | 3520                                 | 2,8                         | 3056                                 | 3,3                         | 3082                                 | 3,2                         |
| pielęgniarki     | 205                                  | 48,8                        | 186                                  | 53,8                        | 207                                  | 48,4                        | 185                                  | 54,0                        |
| położne          | 1753                                 | 5,7                         | 1775                                 | 5,6                         | 1743                                 | 5,7                         | 1763                                 | 5,7                         |
| farmaceuci       | 1387                                 | 7,2                         | 1362                                 | 7,3                         | .                                    | .                           | 1360                                 | 7,4                         |

Uwaga: Pielęgniarki i położne łącznie pielęgniarkami i położnymi z wyższym wykształceniem.

a zatrudnienie według podstawowego miejsca pracy

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-88 - Roczno sprawozdania o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PERSONEL MEDYCZNY W LATACH 2014 - 2015  
LICZBA LUDNOŚCI NA 1 OSOBĘ PERSONELU MEDYCZNEGO



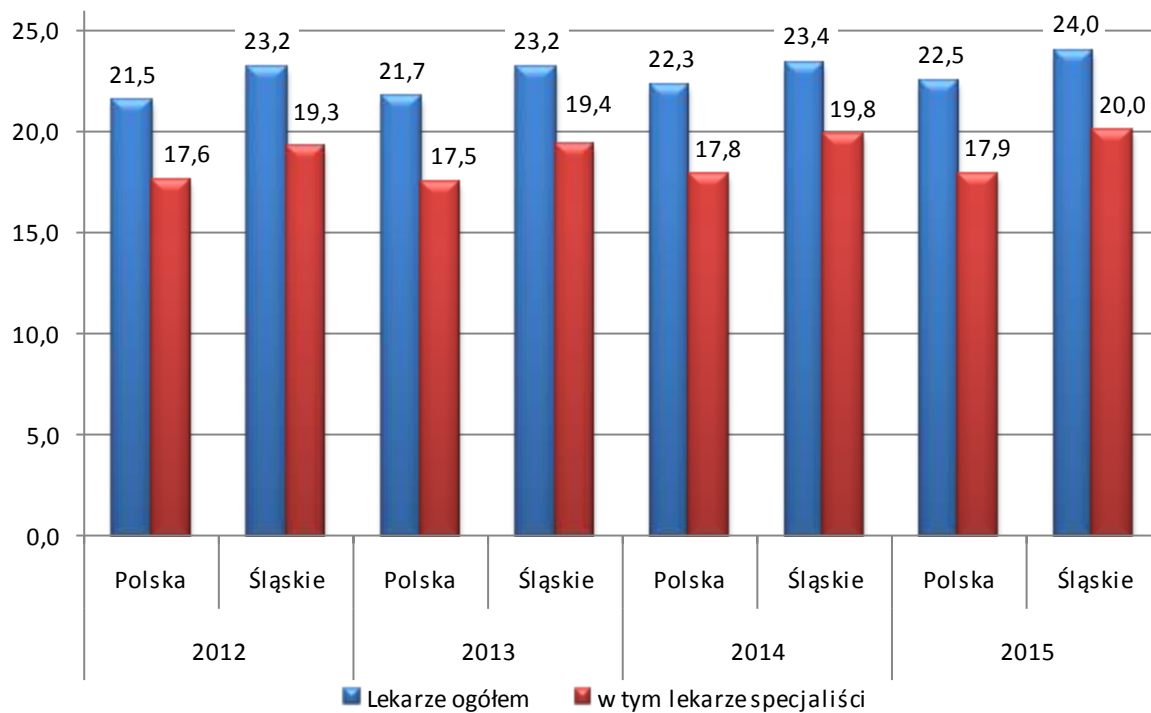
ZATRUDNIENIE LEKARZY I LEKARZY SPECJALISTÓW  
W POLSCE I WOJ. ŚLĄSKIM W LATACH 2013 – 2015  
NA 10 000 LUDNOŚCI

| Wyszczególnienie                     | 2013   |         | 2014   |         | 2015   |         |
|--------------------------------------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|
|                                      | Polska | śląskie | Polska | śląskie | Polska | śląskie |
| Lekarze ogółem                       | 21,7   | 23,2    | 22,3   | 23,4    | 22,5   | 24,0    |
| w tym lekarze specjaliści            | 17,5   | 19,4    | 17,8   | 19,8    | 17,9   | 20,0    |
| Lekarze dentyści ogółem              | 3,2    | 2,8     | 3,4    | 2,8     | 3,3    | 3,2     |
| w tym lekarze dentyści - specjaliści | 1,8    | 1,3     | 1,3    | 1,3     | 1,5    | 1,5     |

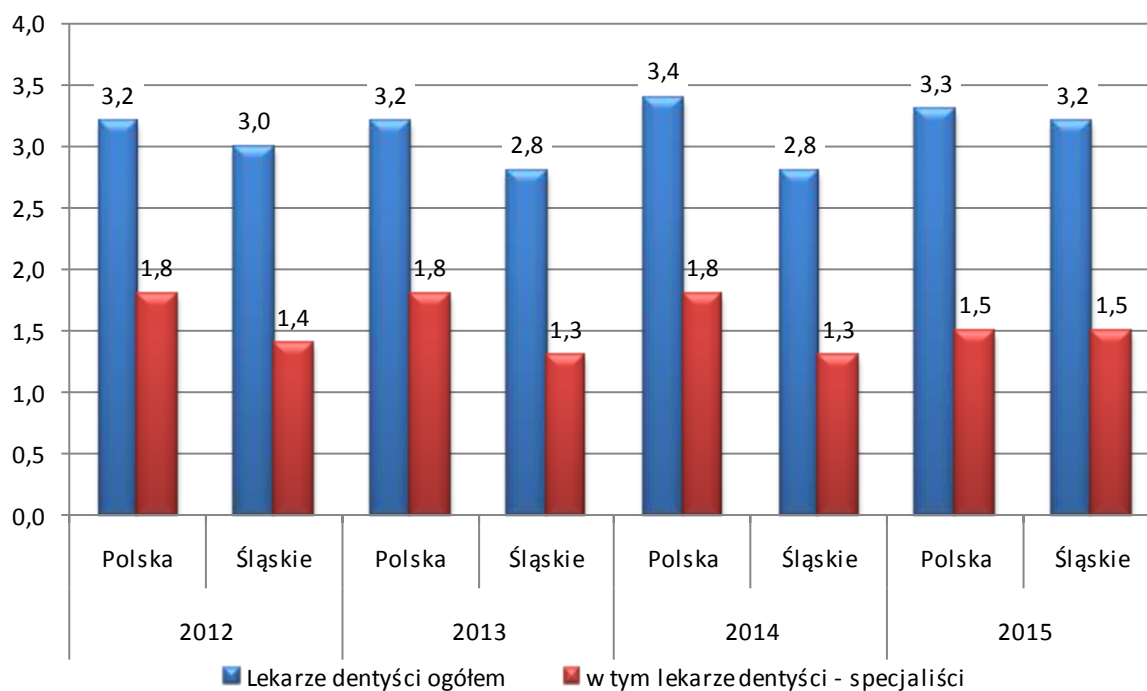
Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-88 - rocznego sprawozdania o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą oraz MZ-89 rocznego sprawozdania o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCY LEKARZE I LEKARZE SPECJALIŚCI  
W POLSCE I WOJ. ŚLĄSKIM  
na 10 000 ludności

LEKARZE

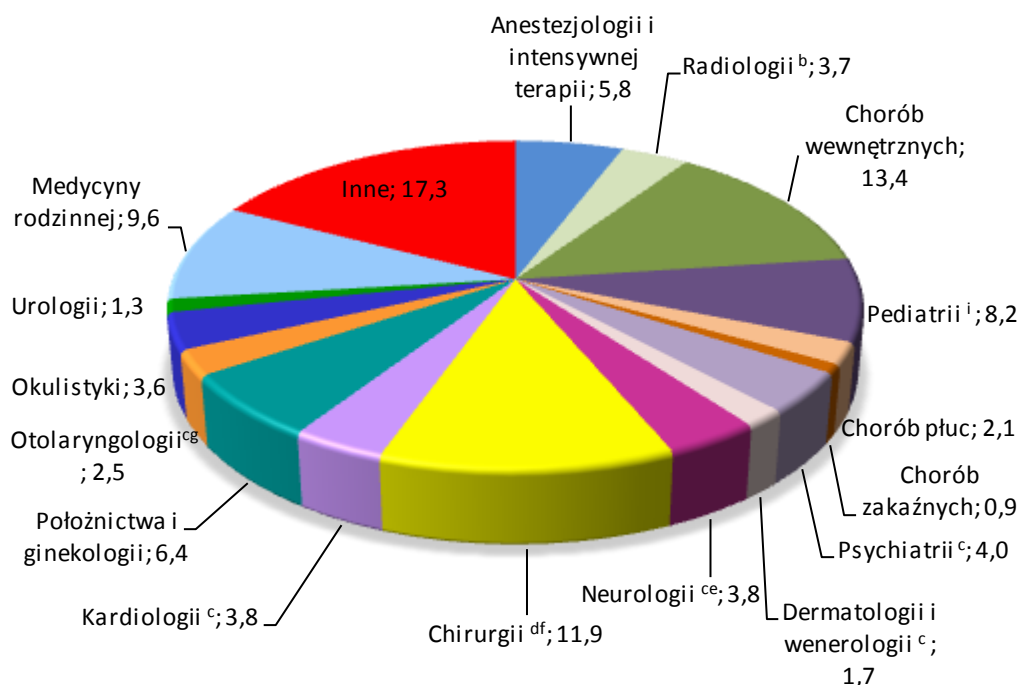


LEKARZE DENTYŚCI

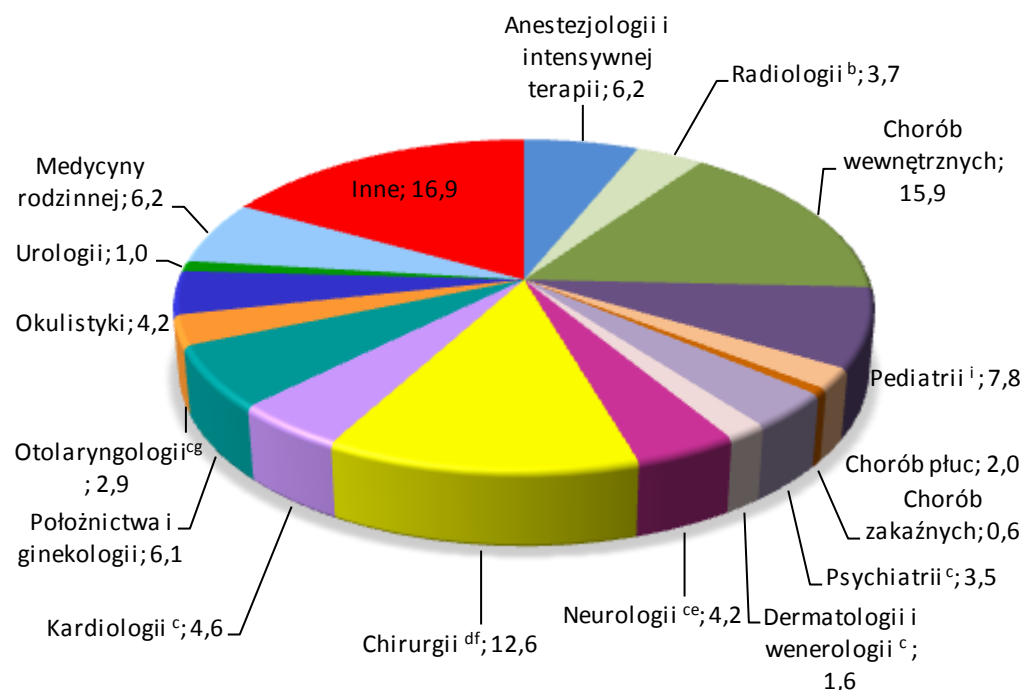


LEKARZE WEDŁUG NIEKTÓRYCH SPECJALNOŚCI  
W POLSCE I WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM  
WSKAŹNIK STRUKTURY

**Polska 2015**



**Śląskie 2015**



b- Specjaliści w zakresie radiologii i diagnostyki obrazowej, radioterapii onkologicznej i radiologii dziecięcej,  
c - Łącznie ze specjalistami dziecięcymi, d- Specjaliści w zakresie: chirurgii ogólnej, dziecięcej, klatki piersiowej, onkologicznej, plastycznej, szczękowej, kardiochirurgii, neurochirurgii i neurotraumatologii, ortopedii i traumatologii. e- Łącznie ze specjalistami neuropatologii, f łącznie ze specjalistami chirurgii naczyniowej, g łącznie ze specjalistami otorynolaryngologii (od 2006r.). i Specjaliści w zakresie pediatrii i pediatrii metabolicznej.

# *WYBRANE DANE MIĘDZYNARODOWE*



POLSKA NA TLE UNII EUROPEJSKIEJ<sup>a</sup>

| Wyszczególnienie                                                                                    | Unia Europejska |                        | Polska |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------|--------|-------|
|                                                                                                     | 2000            | 2014                   | 2000   | 2014  |
|                                                                                                     | 25 krajów       | 28 krajów <sup>a</sup> |        |       |
| Powierzchnia w tys.km <sup>2</sup>                                                                  | 4059,5          | 4463,7                 | 312,7  | 312,7 |
| Ludność (średnioroczna) w mln                                                                       | 452,6           | 508,5                  | 38,3   | 38,0  |
| Kobiety na 100 mężczyzn<br>(stan w dniu 1 stycznia)                                                 | 105             | 105                    | 106    | 107   |
| Przyrost naturalny<br>na 1000 ludności                                                              | 0,8             | 0,4                    | 0,3    | 0,0   |
| Zgony niemowląt<br>na 1000 urodzeń żywych                                                           | 5,2             | 3,7                    | 8,1    | 4,6   |
| Przeciętne dalsze trwanie życia<br>dla osób w wieku 0 lat:                                          |                 |                        |        |       |
| mężczyźni                                                                                           | 74,4            | 78,1                   | 69,7   | 73,7  |
| kobiety                                                                                             | 80,8            | 83,6                   | 78,0   | 81,7  |
| Zharmonizowana stopa bezrobocia<br>(przeciętne w roku) w %:                                         | 8,6             | 10,2                   | 16,1   | 9,0   |
| mężczyźni                                                                                           | 7,3             | 10,1                   | 14,4   | 8,5   |
| kobiety                                                                                             | 10,1            | 10,3                   | 18,1   | 9,6   |
| Produkt krajowy brutto według<br>parytetu siły nabywczej (ceny<br>bieżące)<br>na 1 mieszkańca w PPS | 19900           | 27400                  | 9200   | 18600 |

Uwaga: Dane o zgonach niemowląt oraz przeciętnym dalszym trwaniu życia dotyczą roku 2012, Rocznik Demograficzny 2014.

<sup>a</sup> Ugrupowanie gospodarcze - Unia Europejska (UE) obejmuje kraje: Austria, Belgia, Dania, Finlandia, Francja, Grecja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Luksemburg, Niemcy, Portugalia, Szwecja, Wielka Brytania i Włochy, od 1 V 2004 r. — Cypr, Czechy, Estonia, Litwa, Łotwa, Malta, Polska, Słowacja, Słowenia i Węgry, od 1 I 2007 r. — Bułgaria i Rumunia oraz od 1 VII 2013 — Chorwacja. <sup>b</sup>Bez Chorwacji

Źródło: Dane opracowano na podstawie: Rocznika Statystycznego RP 2015, Rocznik Demograficzny 2016, GUS.

## LUDNOŚĆ WEDŁUG WIEKU W NIEKTÓRYCH KRAJACH

| Kraje                   | Data spisu lub szacunku | W wieku lat        |             |             |             |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|
|                         |                         | 19 i mniej         | 20 - 39     | 40-64       | 65 i więcej |
|                         |                         | w % ogółu ludności |             |             |             |
| Kraje Unii Europejskiej |                         |                    |             |             |             |
| Austria                 | 1 I 2014                | 19,9               | 26,1        | 35,8        | 18,3        |
| Belgia                  | 1 I 2014                | 22,6               | 25,7        | 33,8        | 17,8        |
| Bułgaria                | 1 I 2013                | 18,1               | 27,2        | 35,0        | 19,6        |
| Cypr                    | 1 I 2014                | 22,7               | 31,8        | 31,7        | 13,9        |
| Dania                   | 1 I 2014                | 23,6               | 24,7        | 33,5        | 18,2        |
| Estonia                 | 1 I 2014                | 20,5               | 27,7        | 33,4        | 18,4        |
| Finlandia               | 1 I 2014                | 22,2               | 25,2        | 33,3        | 19,4        |
| Francja                 | 1 I 2014                | 24,6               | 24,3        | 33,1        | 18,0        |
| Grecja                  | 1 I 2014                | 19,6               | 25,9        | 33,9        | 20,5        |
| Hiszpania               | 1 I 2014                | 19,8               | 27,1        | 34,9        | 18,1        |
| Holandia                | 1 I 2014                | 22,9               | 24,5        | 35,3        | 17,3        |
| Irlandia                | 1 I 2014                | 28,0               | 28,3        | 31,0        | 12,6        |
| Litwa                   | 1 I 2014                | 20,6               | 26,1        | 34,9        | 18,4        |
| Luksemburg              | 1 I 2014                | 22,7               | 28,5        | 34,7        | 14,1        |
| Łotwa                   | 1 I 2014                | 19,3               | 27,3        | 34,3        | 19,1        |
| Malta                   | 1 I 2014                | 20,2               | 28,8        | 33,1        | 17,9        |
| Niemcy                  | 1 I 2014                | 18,1               | 24,1        | 37,0        | 20,8        |
| <b>Polska</b>           | <b>1 I 2014</b>         | <b>20,5</b>        | <b>30,9</b> | <b>33,9</b> | <b>14,7</b> |
| Portugalia              | 1 I 2014                | 19,8               | 25,4        | 34,9        | 19,9        |
| Republika Czeska        | 1 I 2014                | 19,6               | 29,1        | 33,9        | 17,4        |
| Rumunia                 | 1 I 2014                | 21,0               | 27,9        | 34,6        | 16,5        |
| Słowacja                | 1 I 2014                | 20,9               | 31,5        | 34,1        | 13,5        |
| Słowenia                | 1 I 2014                | 19,3               | 27,0        | 36,2        | 17,5        |
| Szwecja                 | 1 I 2014                | 22,7               | 26,0        | 31,8        | 19,4        |
| Węgry                   | 1 I 2014                | 19,9               | 28,1        | 34,4        | 17,5        |
| Wielka Brytania         | 1 I 2014                | 23,6               | 26,5        | 32,4        | 17,5        |
| Włochy                  | 1 I 2014                | 18,6               | 23,9        | 36,1        | 21,4        |
| Inne kraje              |                         |                    |             |             |             |
| Białoruś                | 1 I 2014                | 20,8               | 30,3        | 35,2        | 13,8        |
| Indie <sup>a</sup>      | 9 II 2011               | 40,7               | 31,9        | 21,5        | 5,8         |
| Japonia                 | 1 VII 2013              | 17,7               | 23,5        | 34,0        | 24,8        |
| Kanada <sup>b</sup>     | 1 VII 2012              | 22,4               | 27,5        | 35,2        | 14,9        |
| Meksyk                  | 12 VI 2010              | 38,8               | 31,6        | 22,3        | 7,4         |
| Norwegia                | 1 I 2014                | 24,6               | 26,8        | 32,7        | 15,9        |
| Rosja                   | 1 I 2011                | 21,0               | 31,7        | 34,5        | 12,8        |
| Stany Zjednoczone       | 1 VII 2012              | 26,3               | 26,9        | 33,1        | 13,7        |
| Szwajcaria              | 1 I 2014                | 20,3               | 26,7        | 35,4        | 17,6        |
| Ukraina                 | 1 I 2013                | 19,9               | 30,5        | 34,4        | 15,2        |

Źródło: Opracowano na podstawie: Rocznika Statystyczny RP 2015, GUS.

RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W NIEKTÓRYCH KRAJACH

| Kraje                   | Urodzenia żywe   |                   | Zgony      |                   |                              |                  | Przyrost naturalny |                   |
|-------------------------|------------------|-------------------|------------|-------------------|------------------------------|------------------|--------------------|-------------------|
|                         |                  |                   | ogółem     |                   | w tym niemowląt <sup>a</sup> |                  |                    |                   |
|                         | 2000             | 2014              | 2000       | 2014              | 2000                         | 2013             | 2000               | 2014              |
|                         | na 1000 ludności |                   |            |                   |                              |                  |                    |                   |
| Kraje Unii Europejskiej |                  |                   |            |                   |                              |                  |                    |                   |
| Austria                 | 9,8              | 9,6               | 9,6        | 9,2               | 4,8                          | 3,0              | 0,2                | 0,4               |
| Belgia                  | 11,4             | 11,1              | 10,2       | 9,3               | 4,8                          | 3,4              | 1,1                | 1,8               |
| Bułgaria                | 9,0              | 9,4               | 14,1       | 15,1              | 13,3                         | 7,6              | -5,1               | -5,7              |
| Cypr                    | 12,2             | 10,9              | 7,7        | 6,2               | 5,6                          | 1,6 <sup>a</sup> | 4,5                | 4,7               |
| Dania                   | 12,6             | 10,1              | 10,9       | 9,1               | 5,3                          | 4,0              | 1,7                | 1,0               |
| Estonia                 | 9,4              | 10,3              | 13,2       | 11,8              | 8,4                          | 2,7              | -3,8               | -1,5              |
| Finlandia               | 11,0             | 10,5              | 9,5        | 9,6               | 3,8                          | 2,2              | 1,4                | 0,9               |
| Francja                 | 13,3             | 12,4 <sup>c</sup> | 8,9        | 8,5 <sup>c</sup>  | 4,5                          | 3,5              | 4,4                | 3,9 <sup>c</sup>  |
| Grecja                  | 9,5              | 8,5               | 9,6        | 10,4              | 5,9                          | 3,8              | -0,2               | -2,0              |
| Hiszpania               | 9,9              | 9,2               | 9,0        | 8,5               | 4,4                          | 2,8              | 0,9                | 0,7               |
| Holandia                | 13,0             | 10,4              | 8,8        | 8,3               | 5,1                          | 3,6              | 4,2                | 2,1               |
| Irlandia                | 14,4             | 14,6 <sup>c</sup> | 8,2        | 6,3 <sup>c</sup>  | 6,2                          | 3,3 <sup>c</sup> | 6,1                | 8,3 <sup>c</sup>  |
| Litwa                   | 9,8              | 10,4              | 11,1       | 13,7              | 8,6                          | 3,9              | -1,4               | -3,4              |
| Luksemburg              | 13,1             | 10,9              | 8,6        | 6,9               | 5,1                          | 3,9 <sup>a</sup> | 4,5                | 4,0               |
| Łotwa                   | 8,6              | 10,9              | 13,6       | 14,3              | 10,3                         | 3,8              | -5,0               | -3,4              |
| Malta                   | 11,5             | 9,8               | 7,7        | 7,7               | 5,9                          | 6,7 <sup>a</sup> | 3,8                | 2,2               |
| Niemcy                  | 9,3              | 8,8               | 10,2       | 10,7              | 4,4                          | 3,2              | -0,9               | -1,9              |
| <b>Polska</b>           | <b>9,9</b>       | <b>9,9</b>        | <b>9,6</b> | <b>9,9</b>        | <b>8,1</b>                   | <b>4,2</b>       | <b>0,3</b>         | <b>0,0</b>        |
| Portugalia              | 11,7             | 7,9 <sup>c</sup>  | 10,2       | 10,1 <sup>c</sup> | 5,5                          | 2,9              | 1,4                | -2,2              |
| Czechy                  | 8,9              | 10,4              | 10,6       | 10,0              | 4,1                          | 2,4              | -1,8               | 0,4               |
| Rumunia                 | 10,4             | 9,7 <sup>c</sup>  | 11,4       | 12,8 <sup>c</sup> | 18,6                         | 8,4              | -0,9               | -3,1 <sup>c</sup> |
| Słowacja                | 10,2             | 10,2              | 9,8        | 9,5               | 8,6                          | 5,8              | 0,5                | 0,7               |
| Słowenia                | 9,1              | 10,3              | 9,3        | 9,2               | 4,9                          | 1,8              | -0,2               | 1,1               |
| Szwecja                 | 10,2             | 11,9              | 10,5       | 9,2               | 3,4                          | 2,2              | -0,3               | 2,7               |
| Węgry                   | 9,6              | 9,5               | 13,3       | 12,8              | 9,2                          | 4,5              | -3,7               | -3,3              |
| Wielka Brytania         | 11,5             | 12,0 <sup>c</sup> | 10,3       | 8,8 <sup>c</sup>  | 5,6                          | 3,9              | 1,2                | 3,2 <sup>c</sup>  |
| Włochy                  | 9,5              | 8,3               | 9,8        | 9,8               | 4,3                          | 2,8              | -0,2               | -1,6              |
| Inne kraje              |                  |                   |            |                   |                              |                  |                    |                   |
| Białoruś                | 9,4              | 12,5              | 13,5       | 12,8              | 9,3                          | 3,3 <sup>b</sup> | -4,1               | -0,3              |
| Indie                   | 25,8             | 20,4 <sup>a</sup> | 8,5        | 7,9 <sup>a</sup>  | 68,0                         | 40,9             | 17,3               | 12,5 <sup>a</sup> |
| Japonia                 | 9,4              | 8,1 <sup>a</sup>  | 7,6        | 9,8 <sup>a</sup>  | 5,5                          | 2,1 <sup>a</sup> | 1,8                | -1,7 <sup>a</sup> |
| Kanada                  | 10,7             | 11,0 <sup>a</sup> | 7,6        | 7,0 <sup>a</sup>  | 5,5                          | 5,1 <sup>f</sup> | 3, <sup>a</sup>    | 4,0 <sup>a</sup>  |
| Meksyk                  | 22,9             | 18,4 <sup>b</sup> | 4,7        | 4,5 <sup>b</sup>  | 24,1                         | 12,5             | 18,1               | 13,9 <sup>b</sup> |
| Norwegia                | 13,2             | 11,5              | 9,8        | 7,9               | 3,8                          | 2,4              | 3,4                | 3,6               |
| Rosja                   | 8,6              | 13,2              | 15,2       | 13,0              | 15,2                         | 8,2 <sup>a</sup> | -6,5               | 0,2               |
| Stany Zjednoczone       | 14,7             | 12,4 <sup>a</sup> | 8,7        | 8,1 <sup>a</sup>  | 6,9                          | 6,0 <sup>a</sup> | 6,0                | 4,3 <sup>a</sup>  |
| Szwajcaria              | 10,9             | 10,4              | 8,7        | 7,8               | 4,9                          | 3,9              | 2,2                | 2,6               |
| Ukraina                 | 7,9              | 11,1 <sup>a</sup> | 15,5       | 14,6 <sup>a</sup> | 12,0                         | 8,0 <sup>a</sup> | -7,6               | -3,5 <sup>a</sup> |

a – 2013 r., b – 2012 r., c- dane wstępne, d -2011 r., e- 2003 r., f – 2008 r.,

Źródło: Opracowano na podstawie: Rocznika Demograficznego 2016, Rocznika Statystycznego RP 2015, GUS.

## ZGONY WEDŁUG PRZYCZYN W NIEKTÓRYCH KRAJACH

| Kraje         | Rok         | w tym: przyczyny zgonów (klasy) |              |                        |              |                                         |              |                                                         |             |
|---------------|-------------|---------------------------------|--------------|------------------------|--------------|-----------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------|-------------|
|               |             | Ogółem<br>A00 - Y89             |              | Nowotwory<br>C00 - D48 |              | Choroby układu<br>krążenia<br>I00 - I99 |              | Zewnętrzne<br>przyczyny<br>urazów i zatruc<br>V01 - Y89 |             |
|               |             | M                               | K            | M                      | K            | M                                       | K            | M                                                       | K           |
|               |             | na 100 000 ludności danej płci  |              |                        |              |                                         |              |                                                         |             |
|               |             | Kraje Unii Europejskiej         |              |                        |              |                                         |              |                                                         |             |
| Austria       | 2013        | 905,8                           | 950,9        | 269,3                  | 223,0        | 347,8                                   | 458,3        | 69,2                                                    | 37,6        |
| Bułgaria      | 2013        | 1544,9                          | 1323,2       | 310,3                  | 197,1        | 938,8                                   | 935,2        | 61,6                                                    | 16,5        |
| Chorwacja     | 2013        | 1232,0                          | 1162,0       | 391,9                  | 273,8        | 516,5                                   | 630,8        | 84,7                                                    | 50,8        |
| Cypr          | 2013        | 685,2                           | 538,8        | 181,3                  | 120,6        | 229,0                                   | 193,7        | 48,6                                                    | 19,1        |
| Dania         | 2013        | 931,0                           | 926,4        | 291,4                  | 260,1        | 228,8                                   | 221,4        | 44,5                                                    | 29,1        |
| Estonia       | 2013        | 1196,6                          | 1148,5       | 325,4                  | 249,8        | 535,5                                   | 714,5        | 125,7                                                   | 34,7        |
| Finlandia     | 2013        | 953,7                           | 931,6        | 239,2                  | 209,9        | 356,8                                   | 363,4        | 91,3                                                    | 41,6        |
| Francja       | 2013        | 912,8                           | 844,2        | 299,6                  | 207,2        | 209,6                                   | 228,2        | 69,9                                                    | 44,7        |
| Grecja        | 2013        | 1084,6                          | 964,9        | 330,3                  | 201,4        | 409,9                                   | 437,6        | 48,0                                                    | 16,5        |
| Hiszpania     | 2013        | 873,5                           | 806,4        | 296,0                  | 183,2        | 233,8                                   | 270,8        | 40,5                                                    | 22,9        |
| Irlandia      | 2013        | 656,5                           | 625,0        | 208,1                  | 181,2        | 210,3                                   | 201,2        | 46,7                                                    | 18,3        |
| Litwa         | 2013        | 1512,1                          | 1294,7       | 323,7                  | 226,8        | 727,5                                   | 846,4        | 203,2                                                   | 51,5        |
| Łotwa         | 2013        | 1435,7                          | 1401,7       | 351,3                  | 261,2        | 733,3                                   | 890,7        | 144,7                                                   | 44,4        |
| Niemcy        | 2013        | 1090,2                          | 1128,4       | 388,8                  | 257,3        | 388,8                                   | 488,7        | 52,4                                                    | 33,4        |
| <b>Polska</b> | <b>2013</b> | <b>1098,3</b>                   | <b>947,6</b> | <b>297,6</b>           | <b>225,6</b> | <b>449,5</b>                            | <b>484,5</b> | <b>92,9</b>                                             | <b>27,8</b> |
| <b>Polska</b> | <b>2014</b> | <b>1051,3</b>                   | <b>909,7</b> | <b>296,7</b>           | <b>226,9</b> | <b>423,2</b>                            | <b>457,8</b> | <b>87,0</b>                                             | <b>26,6</b> |
| Portugalia    | 2013        | 1097,5                          | 959,4        | 317,6                  | 194,9        | 282,0                                   | 320,8        | 57,0                                                    | 25,7        |
| Rep. Czeska   | 2013        | 1071,2                          | 1010,6       | 295,8                  | 229,5        | 462,6                                   | 525,1        | 77,2                                                    | 33,1        |
| Rumunia       | 2013        | 1321,0                          | 1156,1       | 301,0                  | 199,0        | 702,0                                   | 772,1        | 80,3                                                    | 22,2        |
| Słowacja      | 2013        | 1009,7                          | 904,8        | 294,3                  | 205,8        | 419,0                                   | 475,5        | 86,6                                                    | 32,1        |
| Słowenia      | 2013        | 930,6                           | 938,3        | 334,8                  | 260,5        | 304,6                                   | 428,9        | 92,7                                                    | 52,2        |
| Szwecja       | 2013        | 899,3                           | 963,3        | 247,5                  | 232,6        | 331,4                                   | 364,3        | 62,7                                                    | 36,6        |
| Węgry         | 2013        | 1315,9                          | 1254,0       | 384,0                  | 294,0        | 586,8                                   | 683,8        | 84,6                                                    | 41,4        |
| W. Brytania   | 2013        | 876,1                           | 905,1        | 275,6                  | 239,4        | 251,8                                   | 243,3        | 42,4                                                    | 24,7        |
| Włochy        | 2013        | 985,0                           | 988,2        | 335,2                  | 247,3        | 329,8                                   | 399,6        | 46,1                                                    | 31,6        |
|               |             | inne kraje                      |              |                        |              |                                         |              |                                                         |             |
| Białoruś      | 2013        | 1432,3                          | 1229,9       | 226,8                  | 144,9        | 737,3                                   | 666,5        | 186,5                                                   | 44,4        |
| Japonia       | 2011        | 1055,7                          | 909,0        | 351,4                  | 227,5        | 265,5                                   | 279,9        | 89,7                                                    | 58,4        |
| Kanada        | 2011        | 707,7                           | 696,4        | 225,9                  | 202,9        | 192,8                                   | 191,0        | 57,9                                                    | 33,9        |
| Meksyk        | 2012        | 576,3                           | 430,7        | 66,3                   | 65,0         | 126,9                                   | 114,8        | 100,5                                                   | 21,7        |
| Norwegia      | 2013        | 752,7                           | 821,5        | 228,8                  | 201,7        | 222,7                                   | 257,5        | 58,7                                                    | 42,9        |
| Rosja         | 2013        | 1434,2                          | 1189,6       | 232,9                  | 177,4        | 676,2                                   | 715,5        | 215,6                                                   | 54,3        |
| St.Zjedn.     | 2010        | 810,7                           | 786,2        | 203,1                  | 178,7        | 253,6                                   | 253,7        | 81,4                                                    | 38,1        |
| Szwajcaria    | 2013        | 783,9                           | 825,9        | 239,0                  | 193,1        | 245,9                                   | 288,7        | 57,6                                                    | 40,9        |
| Ukraina       | 2013        | 1548,9                          | 1383,3       | 243,7                  | 169,0        | 899,3                                   | 1031,8       | 150,5                                                   | 35,9        |

Klasyfikacja przyczyn zgonów według Rewizji dziesiątej.

Źródło: Rocznik Demograficzny GUS, Warszawa 2016

## UMIERALNOŚĆ NIEMOWLĄT W NIEKTÓRYCH KRAJACH

| Kraje                   | 1995                   | 2000       | 2005       | 2014              |
|-------------------------|------------------------|------------|------------|-------------------|
|                         | na 1000 urodzeń żywych |            |            |                   |
| Kraje Unii Europejskiej |                        |            |            |                   |
| Austria                 | 5,4                    | 4,8        | 4,2        | 3,0               |
| Belgia                  | 5,9                    | 4,8        | 3,7        | 3,4               |
| Bułgaria                | 14,8                   | 13,3       | 10,4       | 7,6               |
| Cypr                    | 9,7                    | 5,6        | 4,6        | 1,6 <sup>c</sup>  |
| Dania                   | 5,1                    | 5,3        | 4,4        | 4,0               |
| Estonia                 | 14,9                   | 8,4        | 5,4        | 2,7               |
| Finlandia               | 3,9                    | 3,8        | 3,0        | 2,2               |
| Francja                 | 4,9                    | 4,5        | 3,8        | 3,5               |
| Grecja                  | 8,1                    | 5,9        | 3,8        | 3,8               |
| Hiszpania               | 5,5                    | 4,4        | 3,7        | 2,8               |
| Holandia                | 5,5                    | 5,1        | 4,9        | 3,6               |
| Irlandia                | 6,4                    | 6,2        | 4,0        | 3,3               |
| Litwa                   | 12,5                   | 8,6        | 6,8        | 3,9               |
| Łotwa                   | 18,8                   | 10,4       | 7,8        | 3,8               |
| Niemcy                  | 5,3                    | 4,4        | 3,9        | 3,2               |
| <b>Polska</b>           | <b>13,6</b>            | <b>8,1</b> | <b>6,4</b> | <b>4,2</b>        |
| Portugalia              | 7,5                    | 5,5        | 3,5        | 2,9               |
| Czechy                  | 7,7                    | 4,1        | 3,4        | 2,4               |
| Rumunia                 | 21,2                   | 18,6       | 15,0       | 8,4               |
| Słowacja                | 11,0                   | 8,6        | 7,2        | 5,8               |
| Słowenia                | 5,5                    | 4,9        | 4,1        | 1,8               |
| Szwecja                 | 4,1                    | 3,4        | 2,4        | 2,2               |
| Węgry                   | 10,7                   | 9,2        | 6,2        | 4,5               |
| Wielka Brytania         | 6,2                    | 5,6        | 5,1        | 3,9               |
| Włochy                  | 6,2                    | 4,3        | 3,8        | 2,8               |
| Inne kraje              |                        |            |            |                   |
| Białoruś                | 13,3                   | 9,3        | 7,1        | 3,5               |
| Indie                   | 78,0 <sup>a</sup>      | 62,7       | 55,8       | 40,9 <sup>c</sup> |
| Japonia                 | 4,3                    | 3,3        | 2,8        | 2,1 <sup>c</sup>  |
| Kanada                  | 6,1                    | 5,3        | 5,2        | 4,9 <sup>b</sup>  |
| Meksyk                  | 34,0 <sup>a</sup>      | 24,1       | 18,4       | 12,8 <sup>c</sup> |
| Norwegia                | 4,0                    | 3,8        | 3,1        | 2,4               |
| Rosja                   | 18,1                   | 15,2       | 13,7       | 7,4               |
| Stany Zjedn. Ameryki    | 7,6                    | 7,1        | 6,8        | 6,0 <sup>c</sup>  |
| Szwajcaria              | 5,0                    | 4,9        | 4,2        | 3,9               |
| Ukraina                 | 14,7                   | 12,0       | 10,0       | 7,8               |

a, b, c przeciętne (szacunki ONZ) za lata: a - 1990 -1995, b – 2009, c - 2013

Źródło: Opracowano na podstawie Rocznika Statystycznego RP 2003 GUS oraz Rocznika Demograficznego 2015, 2016 GUS.

**PRZECIĘTNE DALSZE TRWANIE ŻYCIA  
NOWORODKA ( $e_0$ ) W NIEKTÓRYCH KRAJACH**

| Kraje                   | Lata        | Wartości $e_0$ |             |
|-------------------------|-------------|----------------|-------------|
|                         |             | mężczyźni      | kobiety     |
| Kraje Unii Europejskiej |             |                |             |
| Austria                 | 2014        | 79,1           | 84,0        |
| Belgia                  | 2014        | 78,8           | 83,9        |
| Bułgaria                | 2014        | 71,1           | 78,0        |
| Chorwacja               | 2014        | 74,7           | 81,0        |
| Dania                   | 2014        | 78,7           | 82,8        |
| Estonia                 | 2014        | 72,4           | 81,9        |
| Finlandia               | 2014        | 78,4           | 84,1        |
| Francja                 | 2014        | 79,5           | 86,0        |
| Grecja                  | 2014        | 78,9           | 84,1        |
| Hiszpania               | 2014        | 80,4           | 86,2        |
| Holandia                | 2014        | 80,0           | 83,5        |
| Irlandia                | 2014        | 79,3           | 83,5        |
| Litwa                   | 2014        | 69,2           | 80,1        |
| Luksemburg              | 2014        | 79,4           | 85,2        |
| Łotwa                   | 2014        | 69,1           | 79,4        |
| Malta                   | 2014        | 79,8           | 84,2        |
| Niemcy                  | 2014        | 78,7           | 83,6        |
| <b>Polska</b>           | <b>2014</b> | <b>73,7</b>    | <b>81,7</b> |
| Portugalia              | 2014        | 78,0           | 84,4        |
| Czechy                  | 2014        | 75,8           | 82,0        |
| Rumunia                 | 2014        | 71,4           | 78,7        |
| Słowacja                | 2014        | 73,3           | 80,5        |
| Słowenia                | 2014        | 78,2           | 84,1        |
| Szwecja                 | 2014        | 80,4           | 84,2        |
| Węgry                   | 2014        | 72,3           | 79,4        |
| Wielka Brytania         | 2014        | 79,5           | 83,2        |
| Włochy                  | 2014        | 80,7           | 85,6        |
|                         |             |                |             |
| Białoruś                | 2014        | 67,8           | 78,6        |
| Indie                   | 2014        | 66,6           | 69,5        |
| Japonia                 | 2014        | 80,3           | 86,7        |
| Kanada                  | 2014        | 80,0           | 84,0        |
| Meksyk                  | 2014        | 73,8           | 79,4        |
| Norwegia                | 2014        | 80,1           | 84,2        |
| Rosja                   | 2014        | 65,5           | 76,7        |
| Stany Zjednoczone       | 2014        | 76,8           | 81,5        |
| Szwajcaria              | 2014        | 81,1           | 85,4        |
| Ukraina                 | 2014        | 66,6           | 76,7        |

a WHO, baza danych.

Źródło: Opracowano na podstawie: Rocznika Demograficznego 2016, GUS.

## ZAPADALNOŚĆ NA GRUŻLICĘ W NIEKTÓRYCH KRAJACH W LATACH 2000, 2013 – 2014

Liczby bezwzględne i współczynniki na 100 000 ludności

| Kraje                   | 2000         |             | 2013        |             | 2014        |             |
|-------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                         | I.b.         | wsk.        | I.b.        | wsk.        | I.b.        | wsk.        |
| Kraje Unii Europejskiej |              |             |             |             |             |             |
| Austria                 | 1225         | 15,1        | 649         | 7,7         | 582         | 6,8         |
| Belgia                  | 1313         | 12,7        | 963         | 8,6         | 959         | 8,6         |
| Bułgaria                | .            | .           | 1932        | 26,5        | 1872        | 25,8        |
| Chorwacja               | .            | .           | 522         | 12,2        | 497         | 11,7        |
| Cypr                    | 33           | 4,2         | 41          | 4,7         | 41          | 4,8         |
| Czechy                  | 1442         | 14,0        | 497         | 4,7         | 514         | 4,9         |
| Dania                   | 548          | 10,3        | 356         | 6,4         | 320         | 5,7         |
| Estonia                 | 791          | 57,9        | 287         | 21,7        | 246         | 18,7        |
| Finlandia               | 537          | 10,4        | 273         | 5,0         | 259         | 4,8         |
| Francja                 | 6714         | 11,0        | 4939        | 7,5         | 4845        | 7,4         |
| Niemcy                  | 9064         | 11,0        | 4319        | 5,3         | 4488        | 5,6         |
| Grecja                  | 703          | 6,4         | 540         | 4,9         | 519         | 4,7         |
| Węgry                   | 3598         | 35,2        | 1045        | 10,5        | 851         | 8,6         |
| Irlandia                | 403          | 10,6        | 376         | 8,2         | 316         | 6,9         |
| Włochy                  | 4759         | 8,2         | 3153        | 5,3         | .           | .           |
| Łotwa                   | 2063         | 86,9        | 904         | 44,7        | 761         | 38,0        |
| Litwa                   | 2981         | 85,2        | 1705        | 57,4        | 1607        | 54,6        |
| Luksemburg              | 44           | 10,1        | 38          | 7,1         | 24          | 4,4         |
| Malta                   | 18           | 4,6         | 50          | 11,9        | 46          | 10,8        |
| Holandia                | 1404         | 8,8         | 844         | 5,0         | 823         | 4,9         |
| <b>Polska</b>           | <b>11477</b> | <b>29,7</b> | <b>7250</b> | <b>19,0</b> | <b>6698</b> | <b>17,6</b> |
| Portugalia              | 4494         | 44,0        | 2403        | 22,9        | 2226        | 21,3        |
| Rumunia                 | .            | .           | 16692       | 83,4        | 15906       | 79,7        |
| Słowacja                | 1111         | 20,6        | 401         | 7,4         | 336         | 6,2         |
| Słowenia                | 380          | 19,3        | 140         | 6,8         | 144         | 7,0         |
| Hiszpania               | 8395         | 20,6        | 5588        | 12,0        | 5048        | 10,9        |
| Szwecja                 | 458          | 5,2         | 639         | 6,7         | 670         | 6,9         |
| Wielka Brytania         | 6792         | 11,5        | 7863        | 12,3        | 7077        | 11,0        |
| Inne kraje              |              |             |             |             |             |             |
| Białoruś                | .            | .           | 4859        | 51,2        | 4274        | 45,0        |
| Izrael                  | .            | .           | 308         | 3,9         | 368         | 4,6         |
| Macedonia               | .            | .           | 323         | 15,6        | 285         | 13,7        |
| Rosja                   | .            | .           | 142533      | 99,4        | 136168      | 94,9        |
| Szwajcaria              | .            | .           | 526         | 6,5         | 473         | 5,8         |
| Tadżykistan             | .            | .           | 6495        | 80,1        | 6260        | 75,5        |
| Turcja                  | .            | .           | 13409       | 17,6        | 13378       | 17,3        |
| Ukraina                 | .            | .           | 48134       | 106,6       | 40302       | 89,6        |
| Uzbekistan              | .            | .           | 25168       | 86,7        | 22804       | 77,4        |

Źródło: Euro TB and the national coordinators for tuberculosis surveillance in the WHO European Region; Surveillance Report - Tuberculosis surveillance and monitoring in Europe 2016, European Centre for Disease Prevention and Control/WHO Regional Office for Europe, Stockholm 2016

### ŁÓŻKA W SZPITALACH W NIEKTÓRYCH KRAJACH NA 100 000 LUDNOŚCI

| Kraje                | Lata | Łóżka | Kraje                                                                                                                                                                                                           | Lata | Łóżka |
|----------------------|------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|
| Australia            | 2012 | 375   | Portugalia                                                                                                                                                                                                      | 2013 | 340   |
| Austria <sup>b</sup> | 2013 | 765   | Rep. Pd. Afryki                                                                                                                                                                                                 | 2010 | 229   |
| Belgia               | 2013 | 625   | Rosja                                                                                                                                                                                                           | 2013 | 907   |
| Białoruś             | 2011 | 1125  | Rumunia                                                                                                                                                                                                         | 2011 | 611   |
| Brazylia             | 2012 | 232   | Słowacja                                                                                                                                                                                                        | 2013 | 580   |
| Bułgaria             | 2011 | 645   | Słowenia                                                                                                                                                                                                        | 2013 | 455   |
| Chiny                | 2013 | 330   | USA                                                                                                                                                                                                             | 2012 | 293   |
| Chorwacja            | 2011 | 579   | Szwajcaria                                                                                                                                                                                                      | 2013 | 468   |
| Cypr                 | 2011 | 349   | Szwecja                                                                                                                                                                                                         | 2013 | 259   |
| Czechy               | 2013 | 646   | Turcja                                                                                                                                                                                                          | 2013 | 265   |
| Dania                | 2013 | 307   | Ukraina                                                                                                                                                                                                         | 2012 | 891   |
| Estonia              | 2013 | 501   | Węgry                                                                                                                                                                                                           | 2013 | 704   |
| Finlandia            | 2013 | 486   | Wielka Brytania                                                                                                                                                                                                 | 2013 | 276   |
| Francja              | 2013 | 629   | Włochy                                                                                                                                                                                                          | 2012 | 342   |
| Grecja               | 2011 | 484   | Źródło : Opracowano na podstawie danych Głównego<br>Urzędu Statystycznego, Rocznik Statystyczny RP<br>2015<br><sup>a</sup> łącznie z placówkami rehabilitacyjnymi<br><sup>b</sup> łącznie z miejscami dziennymi |      |       |
| Hiszpania            | 2013 | 296   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Holandia             | 2009 | 466   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Indie                | 2013 | 50    |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Irlandia             | 2013 | 276   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Japonia              | 2013 | 1332  |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Kanada               | 2012 | 268   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Korea Południowa     | 2013 | 1096  |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Litwa                | 2013 | 728   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Luksemburg           | 2013 | 505   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Łotwa                | 2013 | 580   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Malta                | 2012 | 478   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Meksyk               | 2013 | 161   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Niemcy <sup>a</sup>  | 2013 | 828   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Norwegia             | 2013 | 386   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| Nowa Zelandia        | 2013 | 276   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |
| P o l s k a          | 2013 | 650   |                                                                                                                                                                                                                 |      |       |

PRACOWNICY SŁUŻBY ZDROWIA W NIEKTÓRYCH KRAJACH  
Stan w końcu roku

| Kraje<br>Countres       | Lata<br>Years | Ludność w przeliczeniu na 1<br>Population per 1 |                       |
|-------------------------|---------------|-------------------------------------------------|-----------------------|
|                         |               | Lekarza<br>Doctor                               | Pielęgniarkę<br>Nurse |
| Kraje Unii Europejskiej |               |                                                 |                       |
| Austria                 | 2013          | 201                                             | 127 <sup>c</sup>      |
| Belgia                  | 2013          | 338                                             | 105 <sup>a</sup>      |
| Bułgaria                | 2012          | 255                                             | 228                   |
| Chorwacja               | 2012          | 336                                             | 177                   |
| Cypr                    | 2012          | 429                                             | 275 <sup>b</sup>      |
| Czechy                  | 2013          | 272                                             | 125                   |
| Dania                   | 2012          | 277                                             | 61,5 <sup>c</sup>     |
| Estonia                 | 2013          | 305                                             | 162                   |
| Finlandia               | 2013          | 332                                             | 71,0 <sup>a</sup>     |
| Francja                 | 2013          | 314                                             | 104 <sup>e</sup>      |
| Grecja <sup>e</sup>     | 2013          | 160                                             | 278b <sup>f</sup>     |
| Hiszpania               | 2013          | 261                                             | 194 <sup>b</sup>      |
| Holandia                | 2013          | 304 <sup>e</sup>                                | 82,5 <sup>e</sup>     |
| Irlandia                | 2013          | 378                                             | 82,2 <sup>be</sup>    |
| Litwa                   | 2013          | 234                                             | 133                   |
| Luksemburg              | 2013          | 357                                             | 84,1                  |
| Łotwa                   | 2013          | 313                                             | 205                   |
| Malta                   | 2013          | 284                                             | 140 <sup>c</sup>      |
| Niemcy                  | 2013          | 246                                             | 77,1                  |
| <b>Polska</b>           | <b>2014</b>   | <b>449</b>                                      | <b>205</b>            |
| <b>Polska</b>           | <b>2015</b>   | <b>444</b>                                      | <b>207</b>            |
| Portugalia              | 2013          | 235 <sup>eg</sup>                               | 165 <sup>e</sup>      |
| Rumunia                 | 2012          | 381                                             | 171                   |
| Słowacja <sup>e</sup>   | 2013          | 295                                             | 174                   |
| Słowenia                | 2013          | 381                                             | 121                   |
| Szwecja                 | 2013          | 248                                             | <b>57,8</b>           |
| Węgry                   | 2013          | 313                                             | 156                   |
| Wielka Brytania         | 2013          | 360                                             | 122 <sup>bc</sup>     |
| Włochy <sup>d</sup>     | 2013          | 237                                             | 162                   |

PRACOWNICY SŁUŻBY ZDROWIA W NIEKTÓRYCH KRAJACH  
Stan w końcu roku (dok.)

| Kraje<br>Countres    | Lata<br>Years | Ludność w przeliczeniu na 1<br>Population per 1 |                       |
|----------------------|---------------|-------------------------------------------------|-----------------------|
|                      |               | Lekarza<br>Doctor                               | Pielęgniarkę<br>Nurse |
| Inne kraje           |               |                                                 |                       |
| Białoruś             | 2011          | 265                                             | 94,4                  |
| Indie                | 2013          | 1393                                            | 819                   |
| Japonia              | 2012          | 435                                             | 94,6                  |
| Kanada               | 2013          | 391 <sup>e</sup>                                | 105 <sup>b</sup>      |
| Meksyk               | 2013          | 483                                             | 399 <sup>c</sup>      |
| Norwegia             | 2013          | 232                                             | 60,0                  |
| Rosja                | 2013          | 204                                             | 134                   |
| Stany Zjedn. Ameryki | 2013          | 392                                             | 90,1 <sup>bce</sup>   |
| Szwajcaria           | 2013          | 248                                             | 57,8                  |

b- łącznie z położnymi.

c -bez samozatrudnionych.;

d- 2012 r.

e- niepraktykującymi

f- 2011 r.

g- emerytowanymi i praktykującymi za granicą

Źródło : "Rocznik Statystyczny RP 2015" GUS.