

Rzeczpospolita Polska

Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego – Państwowy Zakład Higieny – Zakład Epidemiologii

National Institute of Public Health – National Institute of Hygiene – Department of Epidemiology

Główny Inspektorat Sanitarny – Departament Zapobiegania oraz Zwalczania Zakażeń i Chorób Zakaźnych u Ludzi

Chief Sanitary Inspectorate – Department for Communicable Disease and Infection Prevention and Control

SZCZEPIENIA OCHRONNE W POLSCE W 2015 ROKU

Vaccinations in Poland in 2015



Warszawa 2016



ISSN 1643-8663

Przy publikowaniu danych z Biuletynu - prosimy o podanie źródła

In the case of using our data - please, report the source

Opracował zespół w składzie:

Prepared by

Mirosław P.Czarkowski, Barbara Kondej, Ewa Staszewska-Jakubik, Ewa Cielebąk

SPIS TREŚCI

INFORMACJE WSTĘPNE

Objęci sprawozdaniem ze szczepień ochronnych w latach 2006-2015 w stosunku do liczby ludności według wieku	1
Objęci sprawozdaniem ze szczepień ochronnych w 2015 roku w stosunku do liczby ludności według roczników	1
Objęci sprawozdaniem ze szczepień ochronnych w 2015 roku w stosunku do liczby ludności według województw	2
Objęci sprawozdaniem ze szczepień ochronnych w 2015 roku w stosunku do objętych sprawozdaniem w 2014 roku według roczników	2
Objęci sprawozdaniem ze szczepień ochronnych w 2015 a liczba ludności według roczników i województw	3
Dziewczęta objęte sprawozdaniem ze szczepień ochronnych w latach 2006-2015 w stosunku do liczby dziewcząt według wieku	5
Dziewczęta objęte sprawozdaniem ze szczepień ochronnych w 2015 roku w stosunku do liczby dziewcząt według roczników	6
Dziewczęta objęte sprawozdaniem ze szczepień ochronnych w 2015 roku w stosunku do liczby dziewcząt według województw	6
Dziewczęta objęte sprawozdaniem ze szczepień ochronnych w 2015 roku w stosunku do objętych sprawozdaniem w 2014 roku według roczników	7
Dziewczęta objęte sprawozdaniem ze szczepień ochronnych w 2015 roku a liczba dziewcząt według roczników i województw	7

BŁONICA / TĘŻEC

Stan zaszczepienia dzieci w 1-3 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych	9
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby dzieci w roczniku oraz w stosunku do liczby objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych	9
Stan zaszczepienia roczników 2015-1996 w 2015 roku	10
Porównanie stanu zaszczepienia wybranych roczników w 2015 i 2014 roku	10
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do objętych sprawozdaniem	12
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do rocznika	13
Stan zaszczepienia roczników 2015-1996 w 2015 roku według województw	13
Stan zaszczepienia III dawką przypominającą roczników 1998-1996 w 2015 roku w stosunku do liczby objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych oraz w stosunku do liczby ludności według województw	23

KRZTUSIEC

Stan zaszczepienia dzieci w 1-3 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych	23
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby dzieci w roczniku oraz w stosunku do liczby objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych	24
Stan zaszczepienia roczników 2015-2006 w 2015 roku	24
Porównanie stanu zaszczepienia wybranych roczników w 2015 i 2014 roku	25
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do objętych sprawozdaniem	26
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do rocznika	27
Stan zaszczepienia roczników 2015-2006 w 2015 roku według województw	27

ODRA / ŚWINKA / RÓŻYCZKA

Stan zaszczepienia dzieci w 2-4 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych	32
Stan zaszczepienia dzieci w 3 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby dzieci w roczniku oraz w stosunku do objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych	32
Stan zaszczepienia roczników 2014-1997 w 2015 roku	33
Porównanie stanu zaszczepienia wybranych roczników w 2015 i 2014 roku	33
Stan zaszczepienia dzieci w 3 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do objętych sprawozdaniem	35
Stan zaszczepienia dzieci w 3 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do rocznika	35
Stan zaszczepienia roczników 2014-1997 w 2015 roku według województw	36

POLIOMYELITIS

Stan zaszczepienia dzieci w 1-3 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych	43
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby dzieci w roczniku oraz w stosunku do objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych	43
Stan zaszczepienia roczników 2015-2006 w 2015 roku	44
Porównanie stanu zaszczepienia wybranych roczników w 2015 i 2014 roku	44
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do objętych sprawozdaniem	46
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do rocznika	46
Stan zaszczepienia roczników 2015-2006 w 2015 roku według województw	47

RÓŻYCZKA

Stan zaszczepienia dziewcząt w 13-15 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby dziewcząt objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych	51
Stan zaszczepienia dziewcząt w 15 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby dziewcząt w roczniku oraz w stosunku do objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych	52
Stan zaszczepienia dziewcząt z roczników 2006-1997 w 2015 roku	52
Porównanie stanu zaszczepienia wybranych roczników dziewcząt w 2015 i 2014 roku	53
Stan zaszczepienia dziewcząt w 15 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do objętych sprawozdaniem	54
Stan zaszczepienia dziewcząt w 15 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do rocznika	54
Stan zaszczepienia dziewcząt z roczników 2006-1997 w 2015 roku według województw	55

WIRUSOWE ZAPALENIE WĄTROBY TYPU B

Stan zaszczepienia dzieci w 1-3 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych	57
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby dzieci w roczniku oraz w stosunku do objętych sprawozdaniem ze szczepień ochronnych	57
Stan zaszczepienia roczników 2015-2011 w 2015 roku	58
Porównanie stanu zaszczepienia wybranych roczników w 2015 i 2014 roku	58
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do objętych sprawozdaniem	59

Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do rocznika	59
Stan zaszczepienia roczników 2015-2011 w 2015 roku według województw	60
Stan zaszczepienia wybranych grup ryzyka w 2015 roku	62
Liczba zaszczepionych w wybranych grupach ryzyka w 2015 roku	63
Szczepienia uczniów średnich i policealnych szkół medycznych w 2015 roku według województw	63
Szczepienia studentów uczelni kształcących na kierunkach medycznych, w 2015 roku według województw	64
Szczepienia osób wykonujących zawody medyczne, narażonych na zakażenie, w 2015 roku według województw	65
Szczepienia osób z bliskiego otoczenia zakażonych HBV w 2015 roku według województw	66
Szczepienia osób zakażonych HCV w 2015 roku według województw	67
Szczepienia innych osób przewlekłe chorych o wysokim ryzyku zakażenia, w 2015 roku według województw	68
Szczepienia osób przygotowywanych do zabiegów operacyjnych, w 2015 roku według województw	69
Szczepienia innych osób, w tym nie objętych obowiązkiem szczepień ochronnych, w 2015 roku według województw	69
GRUŹLICA	
Stan zaszczepienia noworodków w latach 2006-2015 w stosunku do liczby żywourodzonych	70
Szczepienia noworodków wykonane w 2015 roku według województw	70
Stan zaszczepienia noworodków w 2015 roku według województw	71
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do objętych sprawozdaniami	71
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do rocznika	72
Szczepienia dzieci w wieku powyżej 12 miesiąca życia (do 15 lat) wykonane w 2015 roku według województw	72
Stan zaszczepienia roczników 2015-2014 w 2015 roku według województw	73
HAEMOPHILUS INFLUENZAE TYPU B	
Stan zaszczepienia dzieci w 1-3 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby objętych sprawozdaniami ze szczepień ochronnych	73
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w latach 2006-2015 w stosunku do liczby dzieci w roczniku oraz w stosunku do liczby objętych sprawozdaniami ze szczepień ochronnych	74
Stan zaszczepienia roczników 2015-2010 w 2015 roku	74
Porównanie stanu zaszczepienia wybranych roczników w 2015 i 2014 roku	75
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do objętych sprawozdaniami	76
Stan zaszczepienia dzieci w 2 roku życia w 2015 roku według województw - w stosunku do rocznika	76
Stan zaszczepienia roczników 2015-2010 w 2015 roku według województw	77
INNE SZCZEPLENIA	
Szczepienia przeciw błonicy, tężcowi i krztuścowi w 2015 roku według województw	79
Szczepienia przeciw poliomyelitis, odrze / śwince / różyczce i Haemophilus influenzae typu B w 2015 roku według województw	80
Szczepienia przeciw ospie wietrznej, Streptococcus pneumoniae i Neisseria meningitidis w 2015 roku według województw	80
Szczepienia przeciw kleszczowemu zapaleniu mózgu, brodawczakowi ludzkiemu, biegunce rotawirusowej i durowi brzuszemu w 2015 roku według województw	81
Szczepienia przeciw wirusowemu zapaleniu wątroby typu A, cholerze i żółtej gorączce w 2015 roku według województw	81
Szczepienia przeciw grypie w latach 2006-2015	82
Szczepienia przeciw grypie w 2015 roku według wieku	82
Szczepienia przeciw grypie w 2015 roku według województw	83
Szczepienia przeciw wściekliźnie w 2015 roku według województw	84
NIEPOŻĄDANE ODCZYNY POSZCZEPIENNE (NOP)	
Liczba przypadków zgłoszonych po wszystkich szczepionkach w 2015 roku według zaklasyfikowania i województw	85
Charakter NOP zgłoszonych w 2015 roku po szczepionce BCG	85
Charakter NOP zgłoszonych w 2015 roku po innych szczepionkach niż BCG według szczepionki, po której wystąpił odczyn	86
Liczba przypadków NOP zgłoszonych po wszystkich szczepionkach w 2015 roku według szczepionki, po której wystąpił odczyn i województw	90
UCHYLAJĄCY SIĘ OD OBOWIĄZKOWYCH SZCZEPIEŃ	
Osoby uchylające się od obowiązkowych szczepień w latach 2006-2015	92
Osoby uchylające się od obowiązkowych szczepień w roku 2015 wg województw	92
DODATEK	
"Program szczepień ochronnych"	93

OBJAŚNIENIA SKRÓTÓW I ZNAKÓW UMOWNYCH

NS	nie szczepieni i niepełne szczepienie pierwotne	Kreska (-)	zjawisko nie wystąpiło
SP	szczepienie podstawowe	Zero (0,0)	zjawisko istniało, jednakże w ilościach mniejszych od liczb, które mogły być wyrażone uwidocznionymi w tablicy znakami cyfrowymi
SPP	szczepienie podstawowe, pierwotne	Kropka (.)	zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych
SPU	szczepienie podstawowe, uzupełniające	Znak (x)	wypełnienie pozycji, ze względu na układ tablicy, jest niemożliwe lub niecelowe ("nie dotyczy")
DP	dawka przypominająca		
DP1	dawka przypominająca, pierwsza (1ta)		
DP1+	dawka przypominająca, pierwsza lub kolejna		

ŹRÓDŁA

W opracowaniu wykorzystano dane z rocznych sprawozdań ze szczepień ochronnych za rok 2015 wg stanu w dniu 31 grudnia (druk MZ-54) przesłanych do Zakładu Epidemiologii NIZP-PZH przez Wojewódzkie Stacje Sanitarne-Epidemiologiczne w ramach Programu Badań Statystycznych Statystyki Publicznej oraz dane ze zgłoszeń niepożądanych odczynów poszczepiennych nadesłanych przez lekarzy do właściwych inspektorów sanitarnych i przekazanych do Zakładu Epidemiologii NIZP-PZH. Ludność wg danych GUS - stan w dniu 31 grudnia 2015 r.

TABLE OF CONTENTS

INTRODUCTORY INFORMATION

Percentage of persons included in 2006-2015 vaccination reports per population, by age group	1
Percentage of persons included in 2015 vaccination reports per population, by year of birth	1
Percentage of persons included in 2015 vaccination reports per population, by voivodeship	2
Percentage of persons included in 2015 vaccination reports per relation to 2014 reports, by year of birth	2
Persons included in 2015 vaccination reports per population, by year of birth and voivodeship	3
Percentage of females included in 2006-2015 vaccination reports per female population, by age group	5
Percentage of females included in 2015 vaccination reports per female population, by year of birth	6
Percentage of females included in 2015 vaccination reports per female population, by voivodeship	6
Percentage of females included in 2015 vaccination reports per relation to 2014 reports, by year of birth	7
Females included in 2015 vaccination reports per female population, by year of birth and voivodeship	7

DIPHTHERIA / TETANUS

Vaccine coverage of children aged 0, 1, 2 in relation to children included in vaccination reports, 2006-2015	9
Vaccine coverage of children aged 1 in relation to vital statistics and vaccination reports data, 2006-2015	9
Vaccine coverage by year of birth (2015-1996) in 2015	10
Comparison of vaccine coverage in 2015 and 2014 by selected year of birth and age	10
Vaccine coverage of children aged 1 in 2015 in relation to children included in vaccination reports, by voivodeship	12
Vaccine coverage of children aged 1 in 2015 in relation to population, by voivodeship	13
Vaccine coverage by year of birth (2015-1996) and voivodeship in 2015	13
Third booster dose coverage in relation to 2015 vital statistics and vaccination reports data, by voivodeship and year of birth (1998-1996)	23

PERTUSSIS

Vaccine coverage of children aged 0, 1, 2 in relation to children included in vaccination reports, 2006-2015	23
Vaccine coverage of children aged 1 in relation to vital statistics and vaccination reports data, 2006-2015	24
Vaccine coverage by year of birth (2015-2006) in 2015	24
Comparison of vaccine coverage in 2015 and 2014 by selected year of birth and age	25
Vaccine coverage of children aged 1 in 2015 in relation to children included in vaccination reports, by voivodeship	26
Vaccine coverage of children aged 1 in 2015 in relation to population, by voivodeship	27
Vaccine coverage by year of birth (2015-2006) and voivodeship in 2015	27

MEASLES / MUMPS / RUBELLA

Vaccine coverage of children aged 1, 2, 3 in relation to children included in vaccination reports, 2006-2015	32
Vaccine coverage of children aged 2 in relation to vital statistics and vaccination reports data, 2006-2015	32
Vaccine coverage by year of birth (2014-1997) in 2015	33
Comparison of vaccine coverage in 2015 and 2014 by selected year of birth and age	33
Vaccine coverage of children aged 2 in 2015 in relation to children included in vaccination reports, by voivodeship	35
Vaccine coverage of children aged 2 in 2015 in relation to population, by voivodeship	35
Vaccine coverage by year of birth (2014-1997) and voivodeship in 2015	36

POLIOMYELITIS

Vaccine coverage of children aged 0, 1, 2 in relation to children included in vaccination reports, 2006-2015	43
Vaccine coverage of children aged 1 in relation to vital statistics and vaccination reports data, 2006-2015	43
Vaccine coverage by year of birth (2015-2006), in 2015	44
Comparison of vaccine coverage in 2015 and 2014 by selected year of birth and age	44
Vaccine coverage of children aged 1 in 2015 in relation to children included in vaccination reports, by voivodeship	46
Vaccine coverage of children aged 1 in 2015 in relation to population, by voivodeship	46
Vaccine coverage by year of birth (2015-2006) and voivodeship in 2015	47

RUBELLA

Vaccine coverage of females aged 12, 13, 15 in relation to females included in vaccination reports, 2006-2015	51
Vaccine coverage of females aged 15 in relation to vital statistics and vaccination reports data, 2006-2015	52
Vaccine coverage of females by year of birth (2006-1997), in 2015	52
Comparison of vaccine coverage of females in 2015 and 2014 by selected year of birth and age	53
Vaccine coverage of females aged 14 in 2015 in relation to females included in vaccination reports, by voivodeship	54
Vaccine coverage of females aged 14 in 2015 in relation to population, by voivodeship	54
Vaccine coverage of females by year of birth (2006-1997) and voivodeship in 2015	55

HEPATITIS B

Vaccine coverage of children aged 0, 1, 2 in relation to children included in vaccination reports, 2006-2015	57
Vaccine coverage of children aged 1 in relation to vital statistics and vaccination reports data, 2006-2015	57
Vaccine coverage by year of birth (2015-2011), in 2015	58
Comparison of vaccine coverage in 2015 and 2014 by selected year of birth and age	58
Vaccine coverage of children aged 1 in 2015 in relation to children included in vaccination reports, by voivodeship	59
Vaccine coverage of children aged 1 in 2015 in relation to population, by voivodeship	59
Vaccine coverage by year of birth (2015-2011) and voivodeship in 2015	60
Vaccine coverage by selected high risk group, 2015	62
Number of vaccinated by selected high risk group, 2015	63
Vaccination of medical secondary school students, by voivodeship, in 2015	63
Vaccination of university-level students of medicine and related fields, by voivodeship, in 2015	64

Vaccination of high risk group health care workers, by voivodeship, in 2015	65
Vaccination of contacts with HBV positives in 2015, by voivodeship	66
Vaccination of HCV-infected persons in 2015, by voivodeship	67
Vaccination of chronically ill persons at high risk of infection in 2015, by voivodeship	68
Vaccination of persons prepared for surgery in 2015, by voivodeship	69
Vaccination of other persons, including not vaccinated using obligatory immunisation schedule, by voivodeship, in 2015	69
TUBERCULOSIS	
Vaccine coverage of newborns in relation to the number of life births, 2006-2015	70
Vaccination of newborns in 2015, by voivodeship	70
Vaccine coverage of newborns in 2015, by voivodeship	71
Vaccine coverage of children aged 1 in 2015 in relation to children included in vaccination reports, by voivodeship	71
Vaccine coverage of children aged 1 in 2015 in relation to population, by voivodeship	72
Vaccination of children aged over 12 months of age (to 15 years) in 2015, by voivodeship	72
Vaccine coverage by year of birth (2015-2014) and voivodeship, in 2015	73
HAEMOPHILUS INFLUENZAE B	
Vaccine coverage of children aged 0, 1, 2 in relation to children included in vaccination reports, 2006-2015	73
Vaccine coverage of children aged 1 in relation to vital statistics and vaccination reports data, 2006-2015	74
Vaccine coverage by year of birth (2015-2010), in 2015	74
Comparison of vaccine coverage in 2015 and 2014 by selected year of birth and age	75
Vaccine coverage of children aged 1 in 2015 in relation to children included in vaccination reports, by voivodeship	76
Vaccine coverage of children aged 1 in 2015 in relation to population, by voivodeship	76
Vaccine coverage by year of birth (2015-2010) and voivodeship, in 2015	77
OTHER VACCINATIONS	
Vaccination against diphtheria, tetanus and pertussis, by voivodeship, in 2015	79
Vaccination against poliomyelitis, measles / mumps / rubella and Haemophilus influenza B, by voivodeship, in 2015	80
Vaccination against varicella, Streptococcus pneumoniae and Neisseria meningitidis Central European tick borne encephalitis, HPV and rotavirus diarrhoea, by voivodeship, in 2015	80
Vaccination against Central European tick borne encephalitis, HPV and rotavirus diarrhoea and typhoid fever, by voivodeship, in 2015	81
Vaccination against hepatitis A, cholera and yellow fever, by voivodeship, in 2015	81
Vaccination against influenza in 2006-2015, by voivodeship	82
Vaccination against influenza in 2015, by age	82
Vaccination against influenza, by voivodeship, in 2015	83
Vaccination against rabies, by voivodeship, in 2015	84
ADVERSE EVENTS FOLLOWING IMMUNIZATIONS (AEFI)	
Total number of reported AEFI cases after all vaccines in 2015, by type and voivodeship	85
Number of validated in 2015 AEFI cases after tuberculosis vaccine, by type	85
Number of validated in 2015 AEFI cases after vaccines other than tuberculosis, by vaccine and type	86
Number of validated in 2015 AEFI cases after all vaccines, by vaccine and voivodeship	90
AVOIDANCE OF MANDATORY VACCINATIONS	
Persons avoiding mandatory vaccinations in 2006-2015	92
Persons avoiding mandatory vaccinations in 2015, by voivodeship	92
APPENDIX	
Vaccination schedule	93

EXPLANATORY NOTE

In tables and figures age 0, 1 (etc.) is presented as 1, 2 (etc.) year of life (1 rok życia), respectively.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

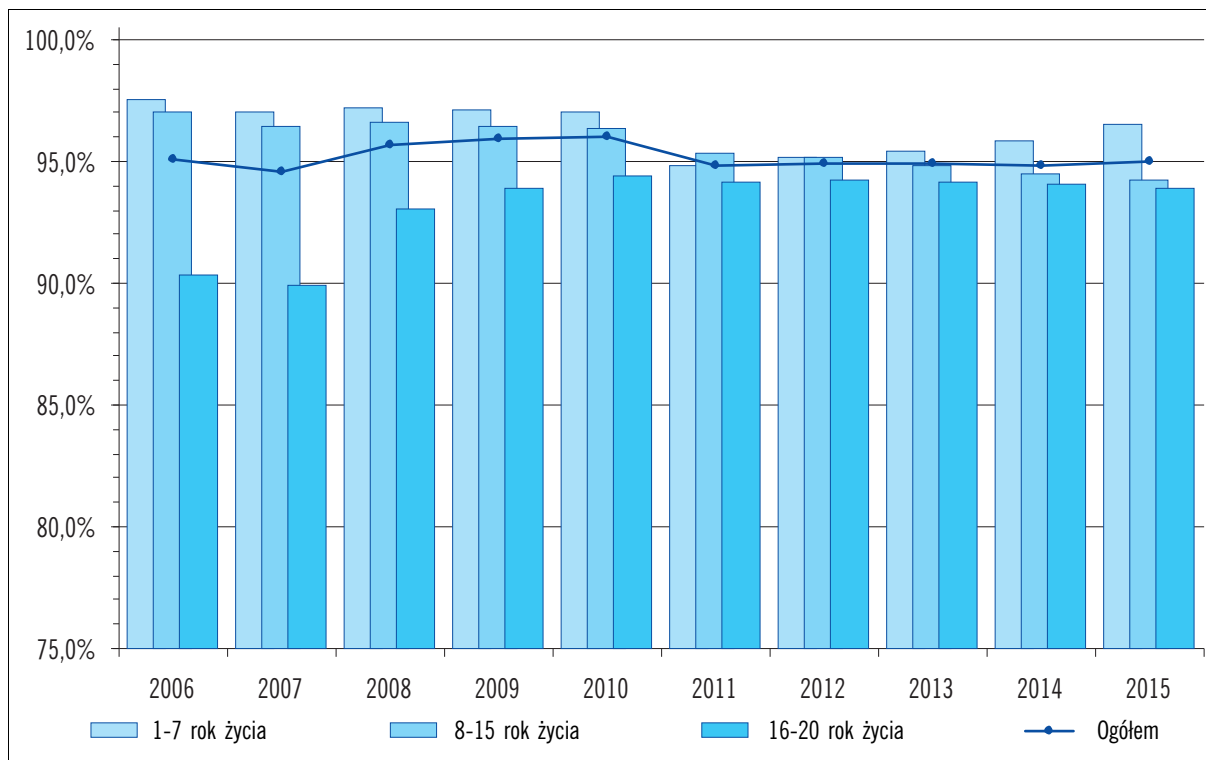
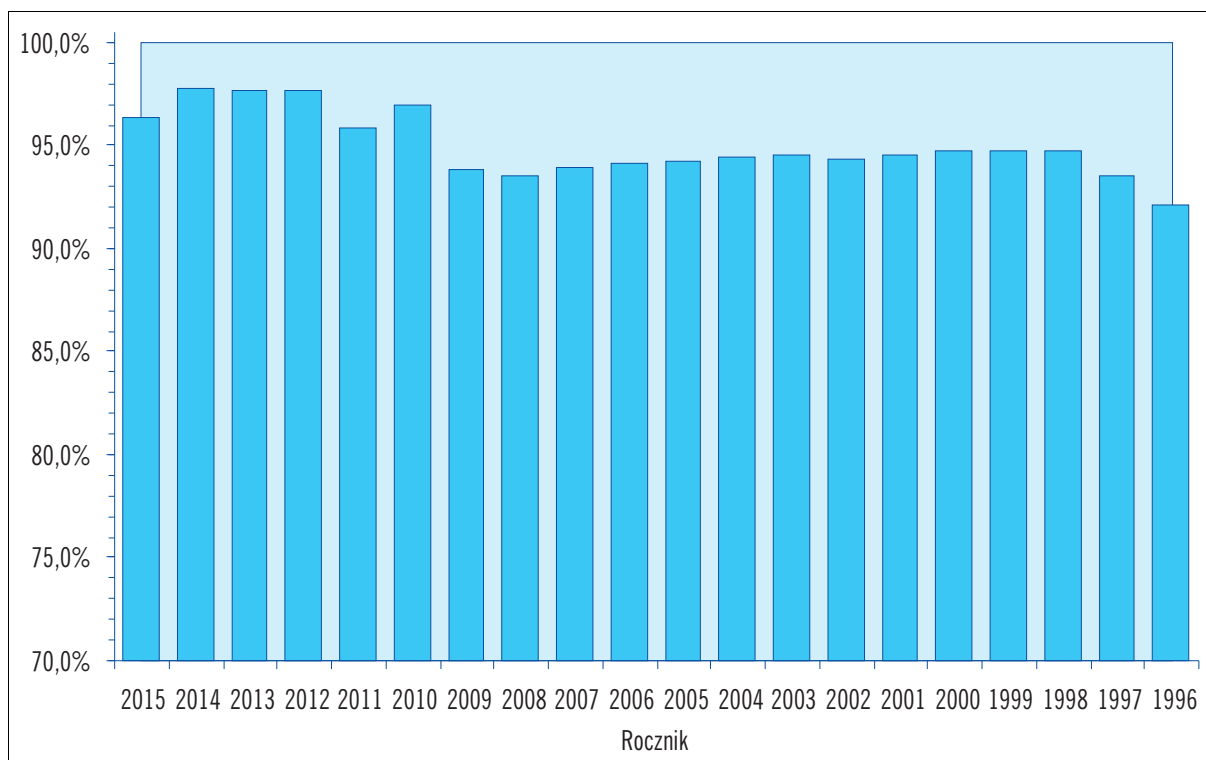
NS	not vaccinated or the primary series not finished	DP1+	booster dose, first or following
SP	basic immunization	-	magnitude zero
SPP	basic immunization-primary series	0,0	magnitude not zero but in the amount impossible to express in numbers
SPU	basic immunization-reinforcing dose	.	data not available
DP	booster dose	x	not applicable
DP1	booster dose, first (etc)		

SOURCE

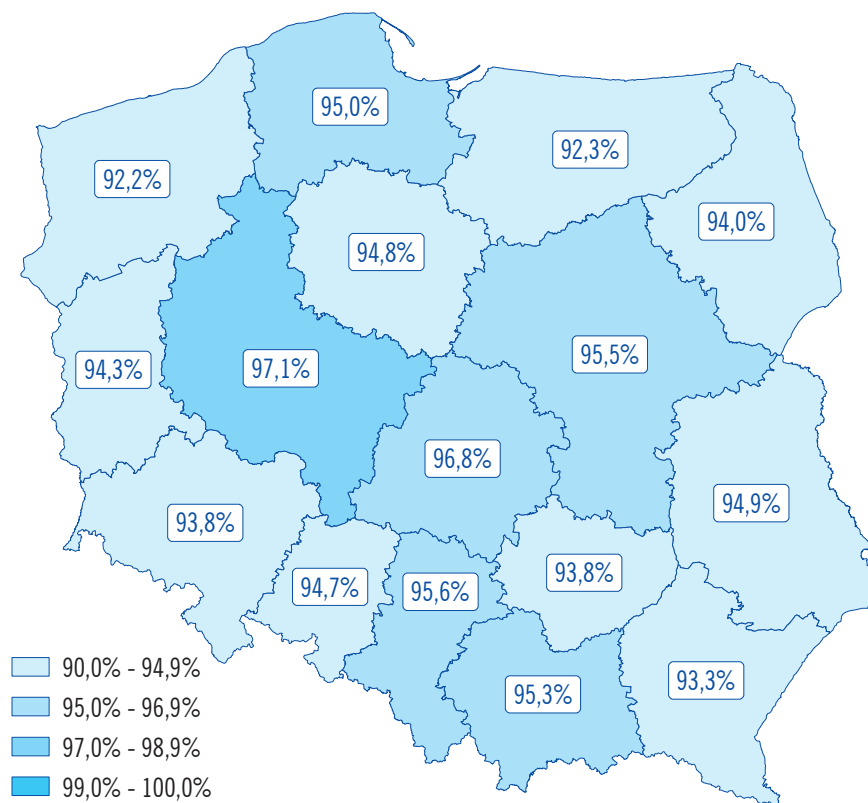
1. Annual aggregated reports on vaccinations as of December 31, 2015 prepared by Voivodship Sanitary-Epidemiological Stations (Form Mz-54).
2. AEFI reports prepared by physicians and mailed to the Voivodship Sanitary-Epidemiological Stations in 2015.
3. Demography data as of December 31, 2015 according to the Central Statistical Office (GUS).

translated by J.Mazurek

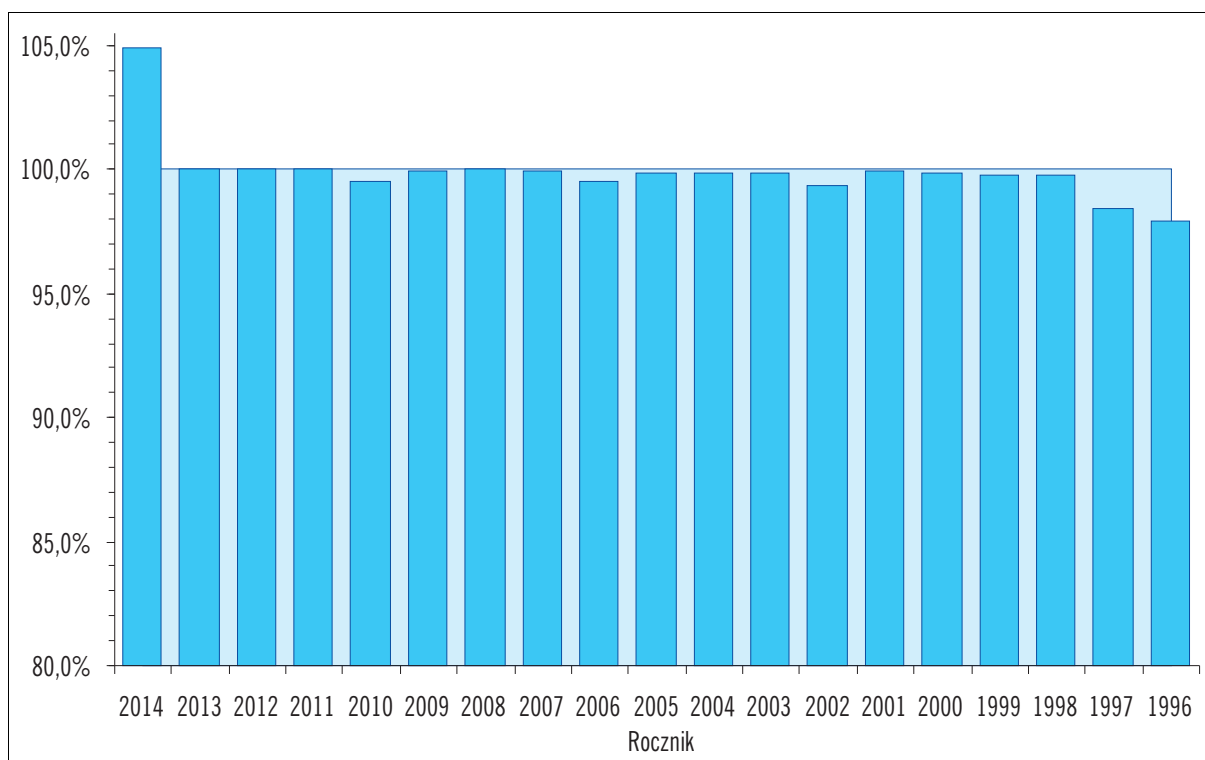
INFORMACJE WSTĘPNE

OBJĘCI SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY LUDNOŚCI WEDŁUG WIEKUOBJĘCI SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH W 2015 ROKU
W STOSUNKU DO LICZBY LUDNOŚCI WEDŁUG ROCZNIKÓW

OBJĘCI SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH (1-20 ROK ŻYCIA) W 2015 ROKU
W STOSUNKU DO LICZBY LUDNOŚCI WEDŁUG WOJEWÓDZTW



OBJĘCI SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH W 2015 ROKU
W STOSUNKU DO OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMI W 2014 ROKU WEDŁUG ROCZNIKÓW



OBJĘCI SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH W 2015 ROKU A LICZBA LUDNOŚCI WEDŁUG ROCZNIKÓW I WOJEWÓDZTW

Województwo	Rocznik 2015			Rocznik 2014			Rocznik 2013			Rocznik 2012		
	Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54	
		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%
POLSKA	362130	349041	96,4	374549	366255	97,8	369462	360880	97,7	388944	380076	97,7
1. Dolnośląskie	25670	25496	99,3	27288	26749	98,0	26124	25516	97,7	27677	26980	97,5
2. Kujawsko-Pomorskie	18763	18116	96,6	19896	19373	97,4	19686	19231	97,7	20667	20261	98,0
3. Lubelskie	19233	18138	94,3	19526	18600	95,3	19372	18557	95,8	20794	20078	96,6
4. Lubuskie	9275	8862	95,5	9738	9607	98,7	9749	9367	96,1	10411	9973	95,8
5. Łódzkie	21654	20760	95,9	22608	22051	97,5	22243	21854	98,3	23766	23358	98,3
6. Małopolskie	34295	32405	94,5	34766	34339	98,8	34592	34072	98,5	35812	35144	98,1
7. Mazowieckie	56206	55104	98,0	56920	57050	100,2	55893	55835	99,9	58336	58034	99,5
8. Opolskie	8137	7740	95,1	8529	8300	97,3	8194	8013	97,8	8870	8691	98,0
9. Podkarpackie	19268	18213	94,5	19829	18910	95,4	20319	19470	95,8	21210	20429	96,3
10. Podlaskie	10603	10270	96,9	10893	10626	97,5	10427	10131	97,2	11114	10853	97,7
11. Pomorskie	24213	23151	95,6	24775	24604	99,3	24161	23869	98,8	25506	25066	98,3
12. Śląskie	40888	39633	96,9	42699	41694	97,6	42694	41653	97,6	44704	43687	97,7
13. Świętokrzyskie	10357	9700	93,7	10707	9957	93,0	10608	10044	94,7	11413	10861	95,2
14. Warmińsko-Mazurskie	12817	12230	95,4	13939	13011	93,3	13562	12749	94,0	14477	13604	94,0
15. Wielkopolskie	35945	34901	97,1	36865	36486	99,0	36422	35933	98,7	38115	37728	99,0
16. Zachodniopomorskie	14806	14322	96,7	15571	14898	95,7	15416	14586	94,6	16072	15329	95,4

Województwo	Rocznik 2011			Rocznik 2010			Rocznik 2009			Rocznik 2008		
	Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54	
		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%
POLSKA	396590	380248	95,9	414297	401566	96,9	433361	406800	93,9	431309	403581	93,6
1. Dolnośląskie	28529	27052	94,8	29712	28694	96,6	31327	28967	92,5	31345	28800	91,9
2. Kujawsko-Pomorskie	21139	20329	96,2	22313	21674	97,1	24045	22401	93,2	24011	22299	92,9
3. Lubelskie	21314	20227	94,9	21936	21373	97,4	23061	21495	93,2	23123	21564	93,3
4. Lubuskie	10622	10162	95,7	10933	10511	96,1	11850	11066	93,4	11864	11039	93,0
5. Łódzkie	24266	23433	96,6	25163	24895	98,9	26361	25374	96,3	25954	24870	95,8
6. Małopolskie	36620	35345	96,5	38396	36971	96,3	39553	37106	93,8	39120	36644	93,7
7. Mazowieckie	59206	57480	97,1	62350	60479	97,0	63460	60199	94,9	62524	59352	94,9
8. Opolskie	8804	8441	95,9	9138	8831	96,6	9702	9023	93,0	9629	8944	92,9
9. Podkarpackie	21558	20470	95,0	22269	21267	95,5	23775	21783	91,6	23722	21670	91,3
10. Podlaskie	11264	10829	96,1	12021	11523	95,9	12701	11783	92,8	12520	11600	92,7
11. Pomorskie	25958	24882	95,9	27043	26466	97,9	28687	27024	94,2	28750	26860	93,4
12. Śląskie	45315	43695	96,4	46927	46200	98,5	48510	46148	95,1	47943	45328	94,5
13. Świętokrzyskie	11730	10931	93,2	12186	11710	96,1	12957	12071	93,2	12969	11962	92,2
14. Warmińsko-Mazurskie	15101	13885	91,9	15505	14394	92,8	16818	15184	90,3	16663	15162	91,0
15. Wielkopolskie	38754	37631	97,1	40992	40253	98,2	41998	40378	96,1	42099	40390	95,9
16. Zachodniopomorskie	16410	15456	94,2	17413	16325	93,8	18556	16798	90,5	19073	17097	89,6

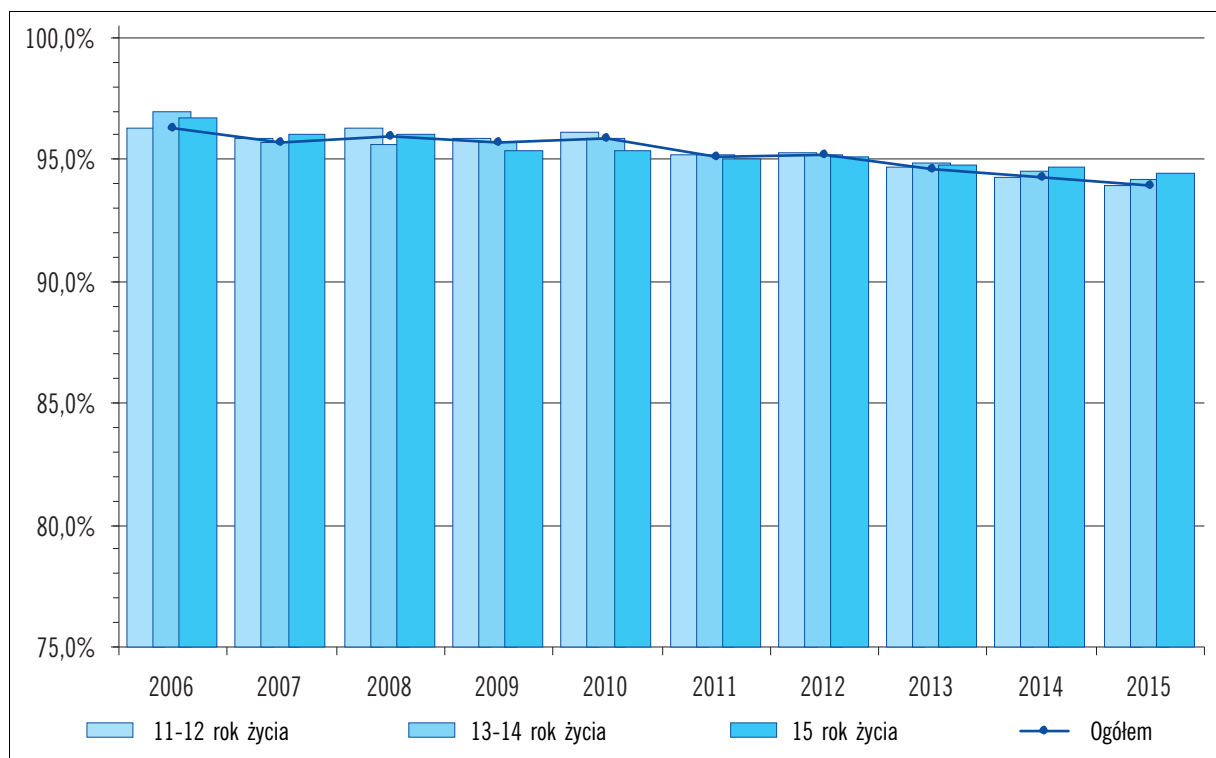
OBJĘCI SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH W 2015 ROKU A LICZBA LUDNOŚCI WEDŁUG ROCZNIKÓW I WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2007			Rocznik 2006			Rocznik 2005			Rocznik 2004		
	Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54	
		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%
POLSKA	403495	379002	93,9	383088	360507	94,1	368834	347723	94,3	357040	337104	94,4
1. Dolnośląskie	29118	26813	92,1	27310	25288	92,6	25974	24010	92,4	24813	22989	92,6
2. Kujawsko-Pomorskie	22428	20995	93,6	21279	19952	93,8	20251	18977	93,7	19709	18629	94,5
3. Lubelskie	21945	20603	93,9	21179	19927	94,1	20842	19749	94,8	20060	18979	94,6
4. Lubuskie	11271	10396	92,2	10503	9859	93,9	9980	9312	93,3	9679	9074	93,7
5. Łódzkie	24293	23374	96,2	23432	22580	96,4	22280	21565	96,8	21998	21203	96,4
6. Małopolskie	36287	34212	94,3	34289	32391	94,5	33635	31795	94,5	32797	31175	95,1
7. Mazowieckie	58732	55563	94,6	56055	53281	95,1	52981	50392	95,1	51036	48607	95,2
8. Opolskie	8935	8386	93,9	8706	8164	93,8	8612	8111	94,2	8233	7705	93,6
9. Podkarpackie	22309	20519	92,0	21366	19802	92,7	21312	19737	92,6	21076	19532	92,7
10. Podlaskie	11790	10881	92,3	11467	10509	91,6	11193	10294	92,0	10801	9995	92,5
11. Pomorskie	26745	25156	94,1	25115	23581	93,9	23884	22592	94,6	23003	21676	94,2
12. Śląskie	44557	42288	94,9	42456	40279	94,9	40377	38444	95,2	39300	37352	95,0
13. Świętokrzyskie	12219	11465	93,8	11277	10564	93,7	11316	10642	94,0	11089	10355	93,4
14. Warmińsko-Mazurskie	15702	14338	91,3	15028	13520	90,0	14417	13104	90,9	14048	12907	91,9
15. Wielkopolskie	39254	37763	96,2	36933	35635	96,5	35649	34334	96,3	33700	32570	96,6
16. Zachodniopomorskie	17910	16250	90,7	16693	15175	90,9	16131	14665	90,9	15698	14356	91,5

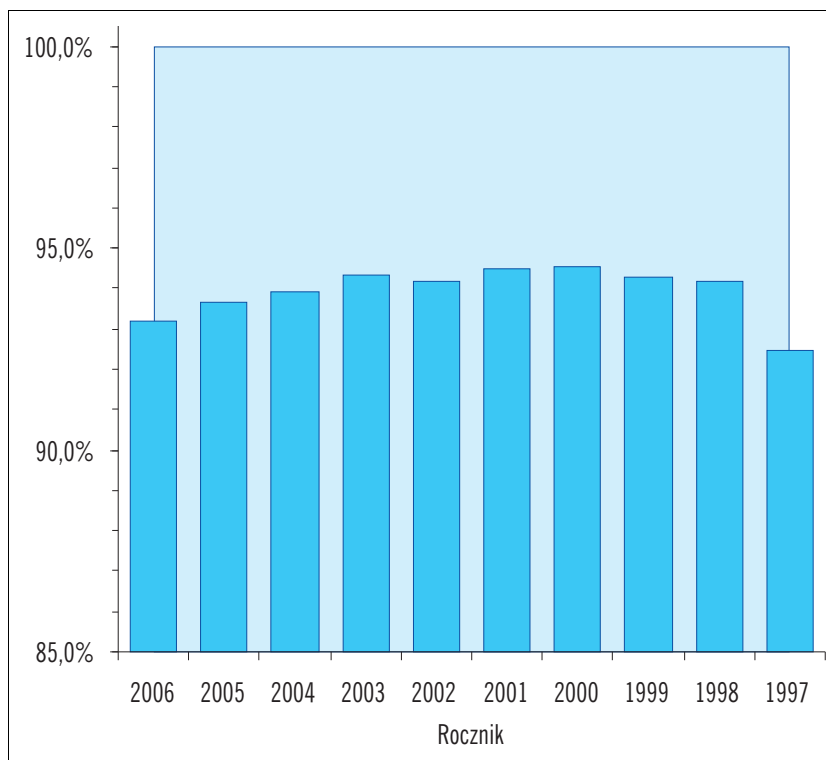
Województwo	Rocznik 2003			Rocznik 2002			Rocznik 2001			Rocznik 2000		
	Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54	
		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%
POLSKA	350732	331567	94,5	354144	334134	94,3	366589	346739	94,6	376618	356910	94,8
1. Dolnośląskie	23684	21995	92,9	24250	22386	92,3	25373	23524	92,7	25571	23844	93,2
2. Kujawsko-Pomorskie	19698	18565	94,2	19691	18374	93,3	20625	19423	94,2	20993	19847	94,5
3. Lubelskie	20438	19350	94,7	20130	19111	94,9	21560	20479	95,0	22186	21102	95,1
4. Lubuskie	9075	8558	94,3	9298	8652	93,1	9724	9169	94,3	9823	9280	94,5
5. Łódzkie	21318	20616	96,7	21668	20932	96,6	22100	21347	96,6	22927	22188	96,8
6. Małopolskie	32500	30876	95,0	33168	31592	95,2	34363	32719	95,2	35820	34156	95,4
7. Mazowieckie	49151	46682	95,0	49037	46421	94,7	49690	47279	95,1	50908	48292	94,9
8. Opolskie	8135	7639	93,9	8463	7934	93,7	8772	8188	93,3	9215	8689	94,3
9. Podkarpackie	20944	19440	92,8	21704	20134	92,8	22173	20670	93,2	23553	22045	93,6
10. Podlaskie	10874	10052	92,4	11313	10479	92,6	11571	10778	93,1	11989	11196	93,4
11. Pomorskie	22593	21346	94,5	22381	21137	94,4	23555	22242	94,4	23474	22166	94,4
12. Śląskie	38330	36531	95,3	38416	36470	94,9	39805	37844	95,1	41091	39101	95,2
13. Świętokrzyskie	11247	10559	93,9	11490	10802	94,0	12067	11386	94,4	12305	11680	94,9
14. Warmińsko-Mazurskie	13876	12767	92,0	14325	13214	92,2	14744	13647	92,6	14980	13934	93,0
15. Wielkopolskie	33509	32430	96,8	33452	32433	97,0	34465	33467	97,1	35252	34263	97,2
16. Zachodniopomorskie	15360	14161	92,2	15358	14063	91,6	16002	14577	91,1	16531	15127	91,5

OBJĘCI SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH W 2015 ROKU A LICZBA LUDNOŚCI WEDŁUG ROCZNIKÓW I WOJEWÓDZTW (cd)

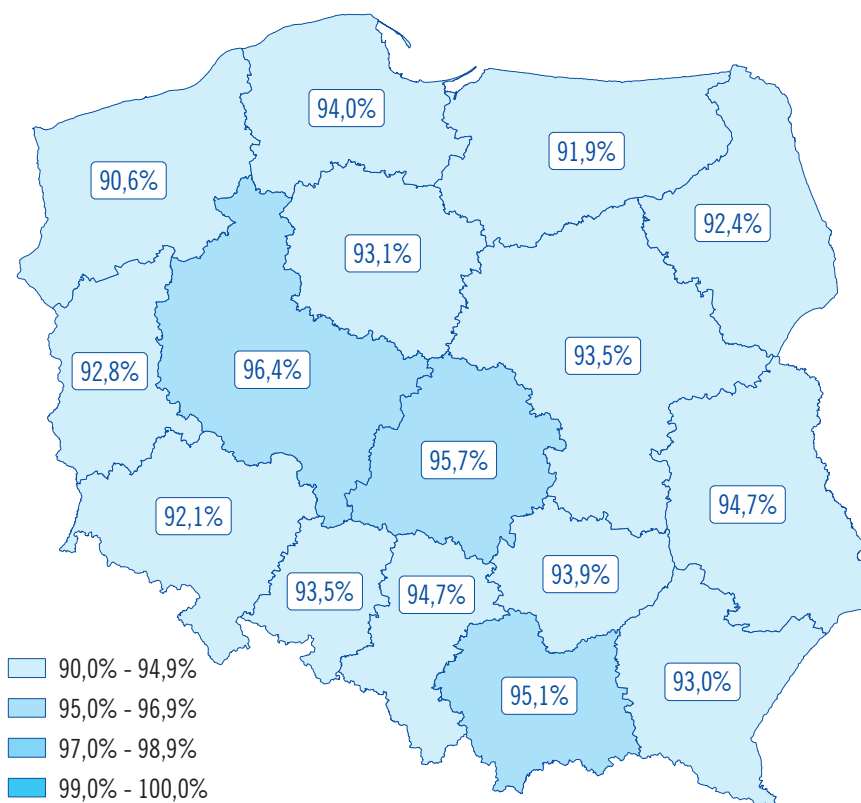
Województwo	Rocznik 1999			Rocznik 1998			Rocznik 1997			Rocznik 1996		
	Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54		Liczba wg GUS	Objęci MZ-54	
		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%
POLSKA	379767	359706	94,7	390846	370216	94,7	407206	380691	93,5	423279	389759	92,1
1. Dolnośląskie	25895	24161	93,3	26880	25049	93,2	28144	25905	92,0	30136	26716	88,7
2. Kujawsko-Pomorskie	21492	20231	94,1	22139	20900	94,4	23181	21714	93,7	24388	22834	93,6
3. Lubelskie	22569	21587	95,6	23452	22352	95,3	24633	23339	94,7	25320	23889	94,3
4. Lubuskie	10142	9577	94,4	10587	9933	93,8	11034	10166	92,1	11137	10453	93,9
5. Łódzkie	23041	22395	97,2	23570	22977	97,5	25089	24347	97,0	26308	24906	94,7
6. Małopolskie	35794	33975	94,9	36744	34901	95,0	37628	35368	94,0	38826	36208	93,3
7. Mazowieckie	50591	47638	94,2	51326	48061	93,6	52754	48232	91,4	54670	48473	88,7
8. Opolskie	9461	8894	94,0	9858	9272	94,1	10301	9653	93,7	10587	10066	95,1
9. Podkarpackie	23854	22276	93,4	24403	22917	93,9	25520	23646	92,7	26447	23951	90,6
10. Podlaskie	12154	11332	93,2	12699	11933	94,0	13510	12546	92,9	14118	13196	93,5
11. Pomorskie	23769	22528	94,8	24180	22935	94,9	25201	23383	92,8	25746	23062	89,6
12. Śląskie	41115	39200	95,3	42406	40459	95,4	44326	41439	93,5	46206	42783	92,6
13. Świętokrzyskie	12422	11873	95,6	13336	12676	95,1	13697	12807	93,5	14328	12874	89,9
14. Warmińsko-Mazurskie	15306	14370	93,9	15629	14624	93,6	16544	15259	92,2	17497	15967	91,3
15. Wielkopolskie	35570	34440	96,8	36610	35545	97,1	37930	36721	96,8	38650	37272	96,4
16. Zachodniopomorskie	16592	15229	91,8	17027	15682	92,1	17714	16166	91,3	18915	17109	90,5

DZIEWCZĘTA OBJĘTE SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY DZIEWCZĄT WEDŁUG WIEKU

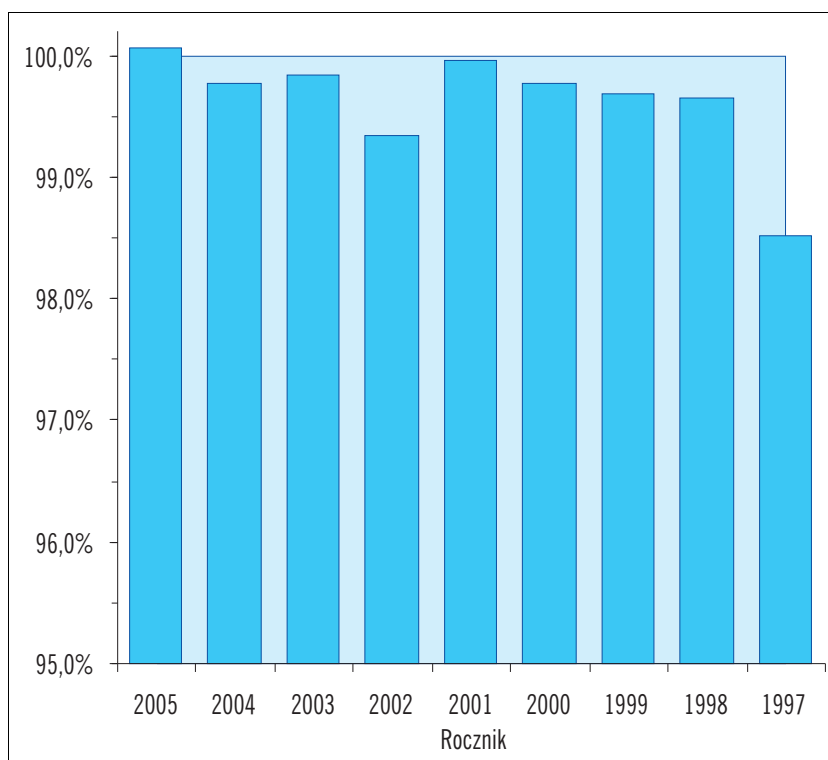
DZIEWCZĘTA OBJĘTE SPRAWOZDANIAM I ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH W 2015 ROKU
W STOSUNKU DO LICZBY DZIEWCZĄT WEDŁUG ROCZNIKÓW



DZIEWCZĘTA OBJĘTE SPRAWOZDANIAM I ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH (10-19 ROK ŻYCIA) W 2015 ROKU
W STOSUNKU DO LICZBY DZIEWCZĄT WEDŁUG WOJEWÓDZTW



**DZIEWCZĘTA OBJĘTE SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH W 2015 ROKU
W STOSUNKU DO OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMI W 2014 ROKU WEDŁUG ROCZNIKÓW**



DZIEWCZĘTA OBJĘTE SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH W 2015 ROKU A LICZBA DZIEWCZĄT WEDŁUG ROCZNIKÓW I WOJEWÓDZTW

Województwo	Rocznik 2006			Rocznik 2005			Rocznik 2004			Rocznik 2003		
	Liczba wg GUS	Objęte MZ-54		Liczba wg GUS	Objęte MZ-54		Liczba wg GUS	Objęte MZ-54		Liczba wg GUS	Objęte MZ-54	
		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%
POLSKA	186544	173826	93,2	179840	168451	93,7	173603	163071	93,9	170928	161208	94,3
1. Dolnośląskie	13310	12092	90,8	12708	11541	90,8	12104	11189	92,4	11479	10749	93,6
2. Kujawsko-Pomorskie	10371	9302	89,7	9898	9232	93,3	9659	9040	93,6	9537	8933	93,7
3. Lubelskie	10318	9701	94,0	10167	9595	94,4	9746	9173	94,1	9907	9381	94,7
4. Lubuskie	5123	4704	91,8	4859	4432	91,2	4684	4374	93,4	4446	4172	93,8
5. Łódzkie	11378	10868	95,5	10791	10289	95,3	10743	10241	95,3	10304	9847	95,6
6. Małopolskie	16873	16096	95,4	16387	15487	94,5	15794	15092	95,6	15929	15180	95,3
7. Mazowieckie	27343	25576	93,5	25900	24485	94,5	24957	23476	94,1	24063	22741	94,5
8. Opolskie	4188	3863	92,2	4217	3962	94,0	3928	3665	93,3	3962	3713	93,7
9. Podkarpackie	10400	9594	92,3	10313	9540	92,5	10301	9531	92,5	10172	9413	92,5
10. Podlaskie	5515	5048	91,5	5568	5130	92,1	5254	4863	92,6	5341	4918	92,1
11. Pomorskie	12171	11392	93,6	11636	10991	94,5	11123	10455	94,0	11034	10395	94,2
12. Śląskie	20792	19628	94,4	19760	18687	94,6	19139	18065	94,4	18767	17879	95,3
13. Świętokrzyskie	5483	5093	92,9	5546	5278	95,2	5457	5088	93,2	5554	5189	93,4
14. Warmińsko-Mazurskie	7400	6615	89,4	6992	6255	89,5	6838	6218	90,9	6783	6245	92,1
15. Wielkopolskie	17749	17130	96,5	17290	16525	95,6	16304	15782	96,8	16265	15724	96,7
16. Zachodniopomorskie	8130	7124	87,6	7808	7022	89,9	7572	6819	90,1	7385	6729	91,1

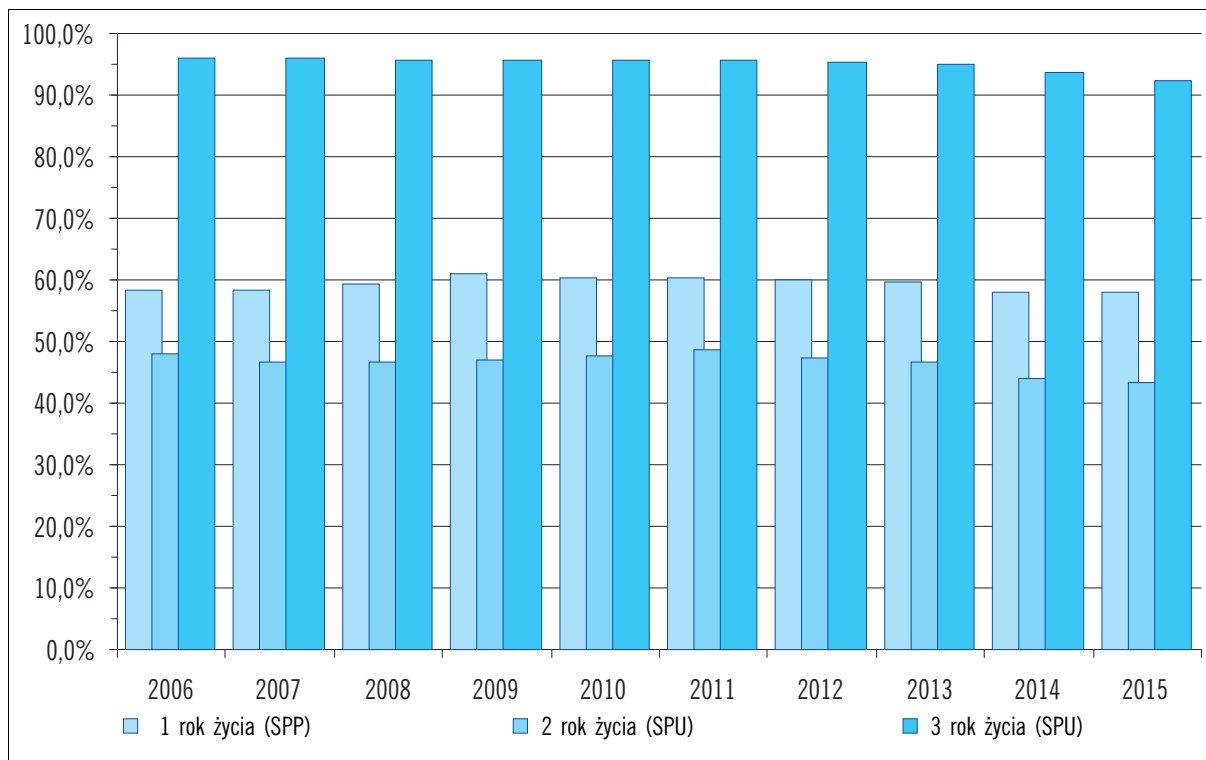
DZIEWCZĘTA OBJĘTE SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH W 2015 ROKU A LICZBA DZIEWCZĄT WEDŁUG ROCZNIKÓW I WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2002			Rocznik 2001			Rocznik 2000		
	Liczba wg GUS	Objęte MZ-54		Liczba wg GUS	Objęte MZ-54		Liczba wg GUS	Objęte MZ-54	
		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%
POLSKA	172402	162336	94,2	178611	168744	94,5	183494	173486	94,5
1. Dolnośląskie	11686	10979	94,0	12394	11405	92,0	12562	11663	92,8
2. Kujawsko-Pomorskie	9595	8912	92,9	9929	9333	94,0	10316	9790	94,9
3. Lubelskie	9803	9224	94,1	10545	10059	95,4	10673	10140	95,0
4. Lubuskie	4535	4171	92,0	4791	4502	94,0	4757	4445	93,4
5. Łódzkie	10586	10130	95,7	10755	10222	95,0	11060	10659	96,4
6. Małopolskie	16221	15546	95,8	16767	16115	96,1	17412	16658	95,7
7. Mazowieckie	23898	22525	94,3	24220	22957	94,8	24916	23455	94,1
8. Opolskie	4142	3876	93,6	4215	3938	93,4	4489	4212	93,8
9. Podkarpackie	10532	9802	93,1	10844	10108	93,2	11481	10766	93,8
10. Podlaskie	5503	5073	92,2	5697	5296	93,0	5871	5443	92,7
11. Pomorskie	10960	10337	94,3	11524	10882	94,4	11402	10727	94,1
12. Śląskie	18661	17669	94,7	19668	18686	95,0	20050	19041	95,0
13. Świętokrzyskie	5631	5237	93,0	5784	5438	94,0	6033	5709	94,6
14. Warmińsko-Mazurskie	6809	6255	91,9	7112	6572	92,4	7384	6930	93,9
15. Wielkopolskie	16374	15790	96,4	16604	16112	97,0	17071	16517	96,8
16. Zachodniopomorskie	7466	6810	91,2	7762	7119	91,7	8017	7331	91,4

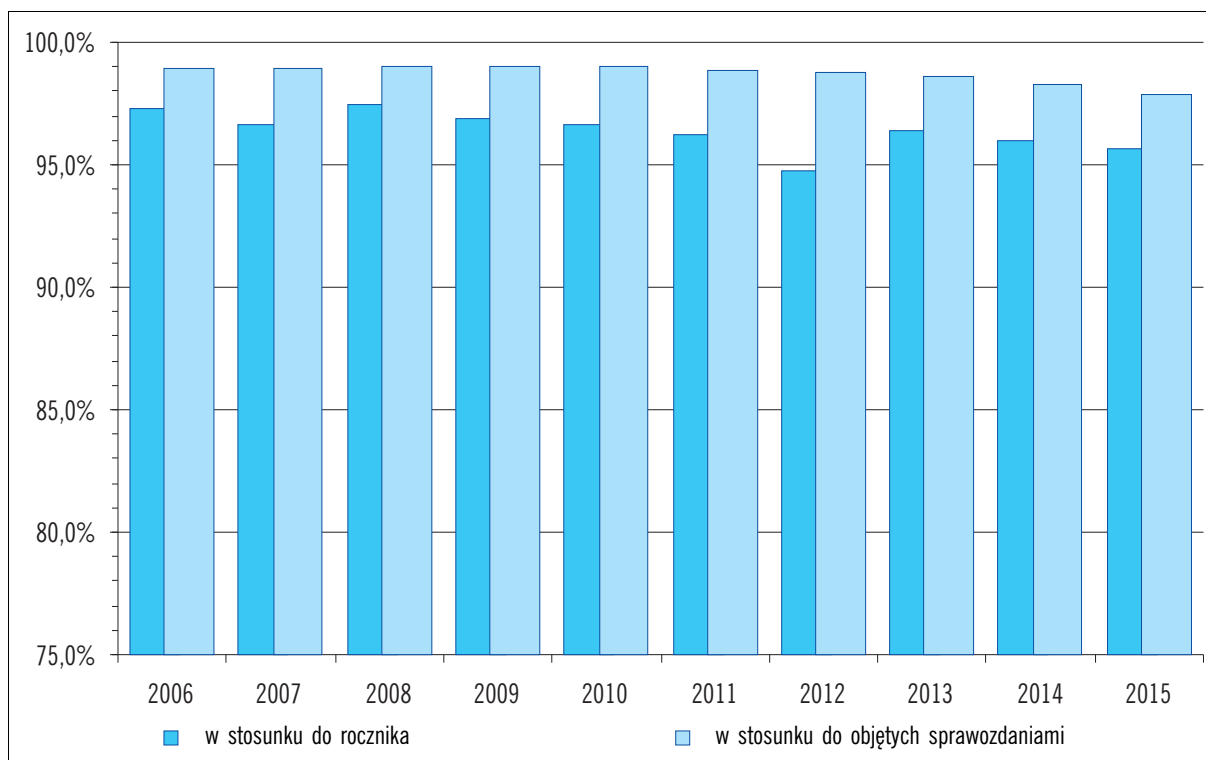
Województwo	Rocznik 1999			Rocznik 1998			Rocznik 1997		
	Liczba wg GUS	Objęte MZ-54		Liczba wg GUS	Objęte MZ-54		Liczba wg GUS	Objęte MZ-54	
		Liczba	%		Liczba	%		Liczba	%
POLSKA	185177	174571	94,3	190159	179083	94,2	198789	183856	92,5
1. Dolnośląskie	12601	11688	92,8	13099	12063	92,1	13767	12451	90,4
2. Kujawsko-Pomorskie	10495	9804	93,4	10667	9984	93,6	11298	10378	91,9
3. Lubelskie	11033	10524	95,4	11394	10855	95,3	12051	11373	94,4
4. Lubuskie	4915	4578	93,1	5131	4809	93,7	5316	4858	91,4
5. Łódzkie	11205	10804	96,4	11589	11188	96,5	12253	11646	95,0
6. Małopolskie	17540	16636	94,8	17982	17130	95,3	18486	17192	93,0
7. Mazowieckie	24646	23033	93,5	24932	23003	92,3	25629	22933	89,5
8. Opolskie	4569	4277	93,6	4813	4519	93,9	5126	4767	93,0
9. Podkarpackie	11595	10829	93,4	11922	11174	93,7	12389	11506	92,9
10. Podlaskie	5976	5567	93,2	6191	5737	92,7	6479	5976	92,2
11. Pomorskie	11582	10951	94,6	11900	11235	94,4	12273	11277	91,9
12. Śląskie	20024	19021	95,0	20551	19605	95,4	21633	20198	93,4
13. Świętokrzyskie	5971	5677	95,1	6401	6081	95,0	6779	6292	92,8
14. Warmińsko-Mazurskie	7451	6977	93,6	7642	7104	93,0	8040	7410	92,2
15. Wielkopolskie	17440	16756	96,1	17685	17018	96,2	18524	17731	95,7
16. Zachodniopomorskie	8134	7449	91,6	8260	7578	91,7	8746	7868	90,0

BŁONICA / TĘŻEC

STAN ZASZCZEPIENIA DZIECI W 1-3 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH



STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY DZIECI W ROCZNIKU ORAZ W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH

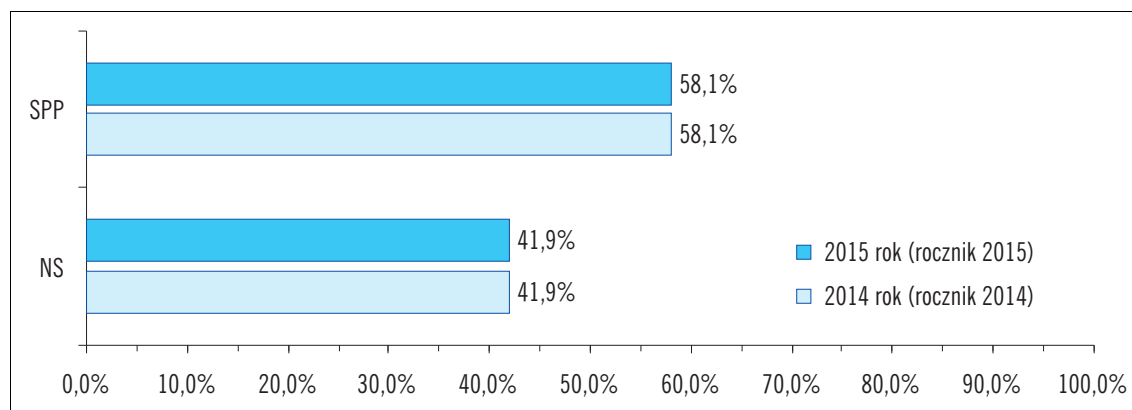


STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-1996 W 2015 ROKU

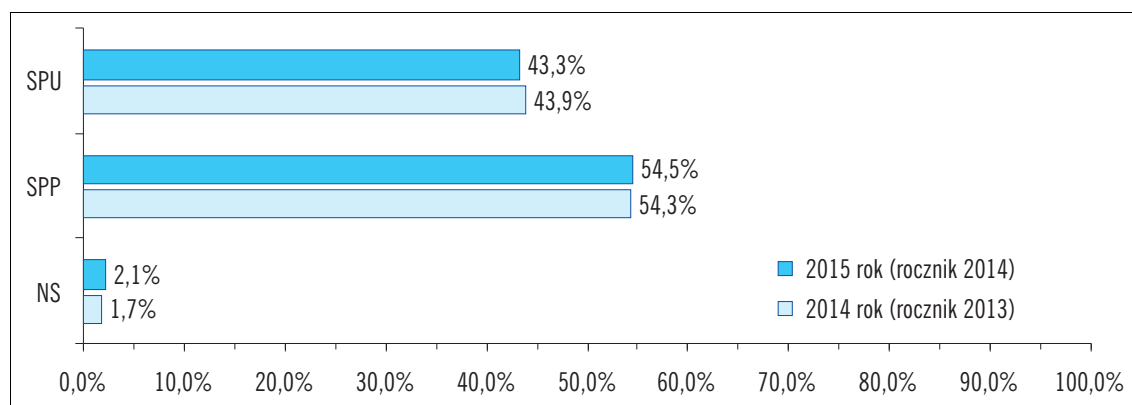
Rocznik	Odsetki							Liczby						
	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	DP3	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	DP3	Razem
2015	41,9	58,1	x	x	x	x	58,1	146372	202669	x	x	x	x	202669
2014	2,1	54,5	43,3	x	x	x	97,9	7840	199785	158630	x	x	x	358415
2013	1,0	6,6	92,4	x	x	x	99,0	3582	23678	333620	x	x	x	357298
2012	0,5	2,7	96,7	x	x	x	99,5	2068	10288	367720	x	x	x	378008
2011	0,4	1,6	98,0	x	x	x	99,6	1457	6188	372603	x	x	x	378791
2010	0,3	0,8	46,0	52,9	x	x	99,7	1105	3310	184723	212428	x	x	400461
2009	0,2	0,5	7,7	91,6	x	x	99,8	705	2119	31247	372729	x	x	406095
2008	0,1	0,4	2,9	96,7	x	x	99,9	503	1433	11509	390136	x	x	403078
2007	0,1	0,2	1,6	98,1	x	x	99,9	366	874	6144	371618	x	x	378636
2006	0,1	0,2	1,1	98,6	x	x	99,9	287	704	4085	355431	x	x	360220
2005	0,1	0,1	0,9	98,9	x	x	99,9	238	476	3100	343909	x	x	347485
2004	0,1	0,1	0,7	99,1	x	x	99,9	226	339	2521	334018	x	x	336878
2003	0,1	0,1	0,6	99,3	x	x	99,9	177	316	1972	329102	x	x	331390
2002	0,0	0,1	0,4	16,5	83,0	x	100,0	160	227	1237	55056	277454	x	333974
2001	0,1	0,1	0,2	4,4	95,2	x	99,9	178	182	762	15399	330218	x	346561
2000	0,0	0,0	0,2	2,7	97,0	x	100,0	175	152	578	9653	346352	x	356735
1999	0,0	0,0	0,1	1,9	97,9	x	100,0	156	111	457	6737	352245	x	359550
1998	0,0	0,0	0,1	1,3	96,0	2,5	100,0	138	95	358	4928	355408	9289	370078
1997	0,0	0,0	0,1	0,8	25,5	73,6	100,0	148	95	256	3101	96954	280137	380543
1996	0,0	0,0	0,0	0,5	11,4	88,0	100,0	144	62	163	2094	44490	342806	389615

PORÓWNANIE STANU ZASZCZEPIENIA WYBRANYCH ROCZNIKÓW W 2015 I 2014 ROKU

Dzieci w 1 roku życia

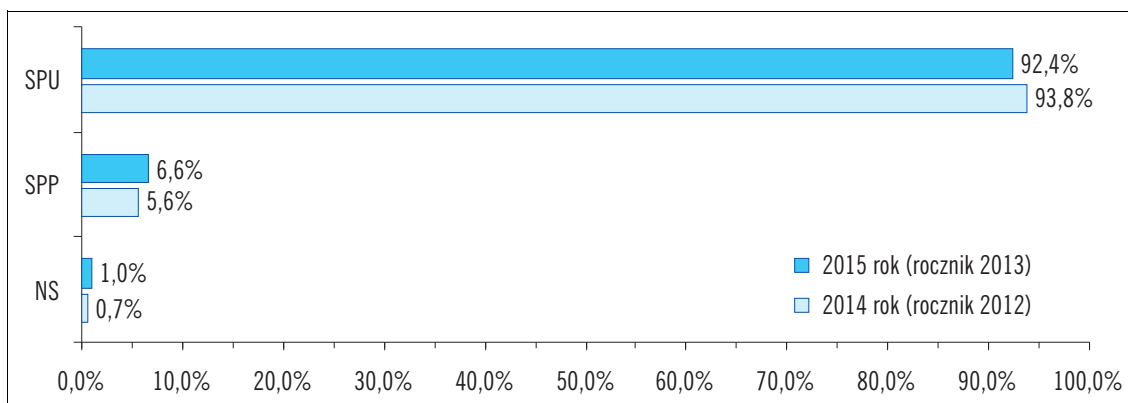


Dzieci w 2 roku życia

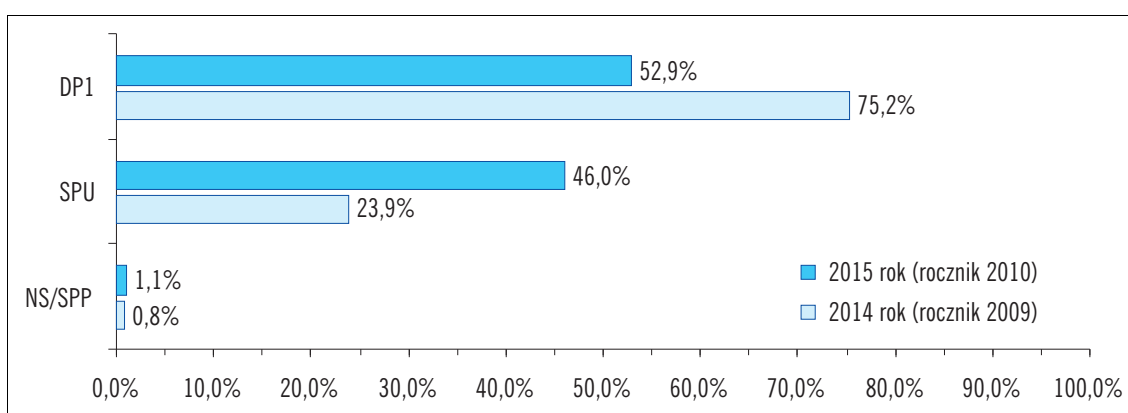


PORÓWNANIE STANU ZASZCZEPIENIA WYBRANYCH ROCZNIKÓW W 2015 I 2014 ROKU (cd)

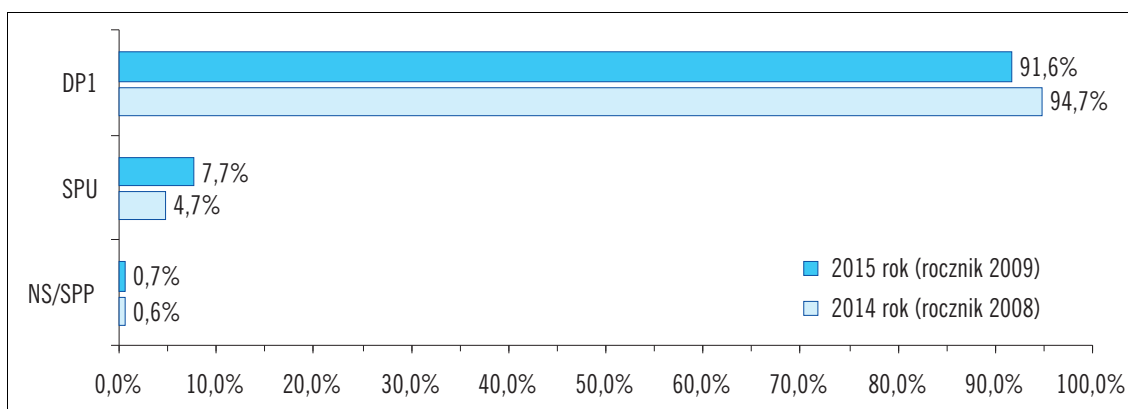
Dzieci w 3 roku życia



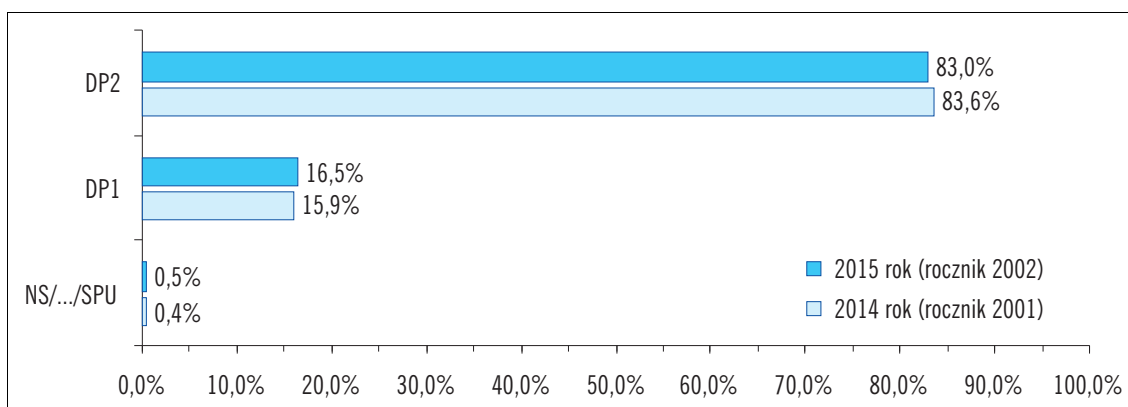
Dzieci w 6 roku życia



Dzieci w 7 roku życia

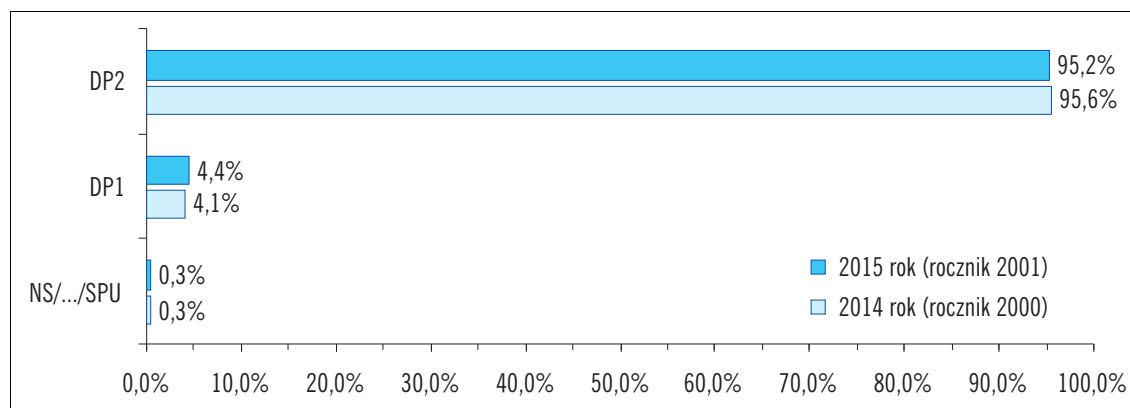


Młodzież w 14 roku życia

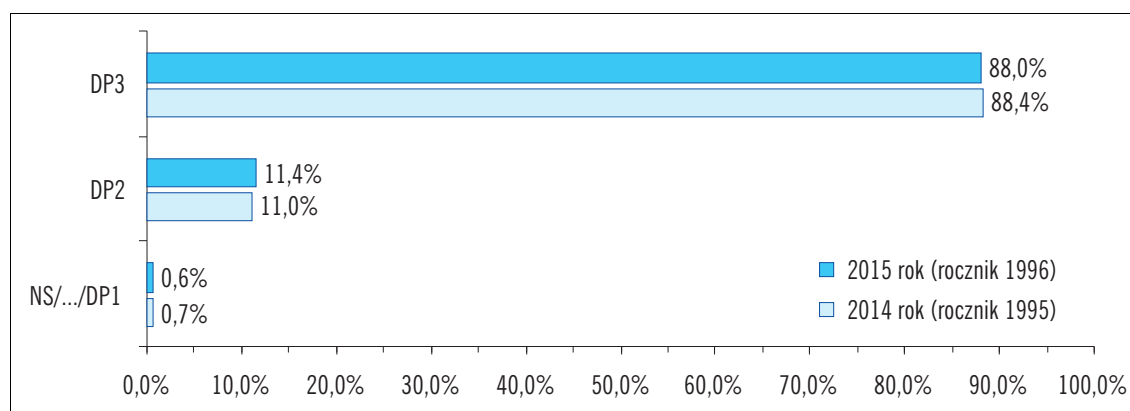


PORÓWNANIE STANU ZASZCZEPIENIA WYBRANYCH ROCZNIKÓW W 2015 I 2014 ROKU (cd)

Młodzież w 15 roku życia

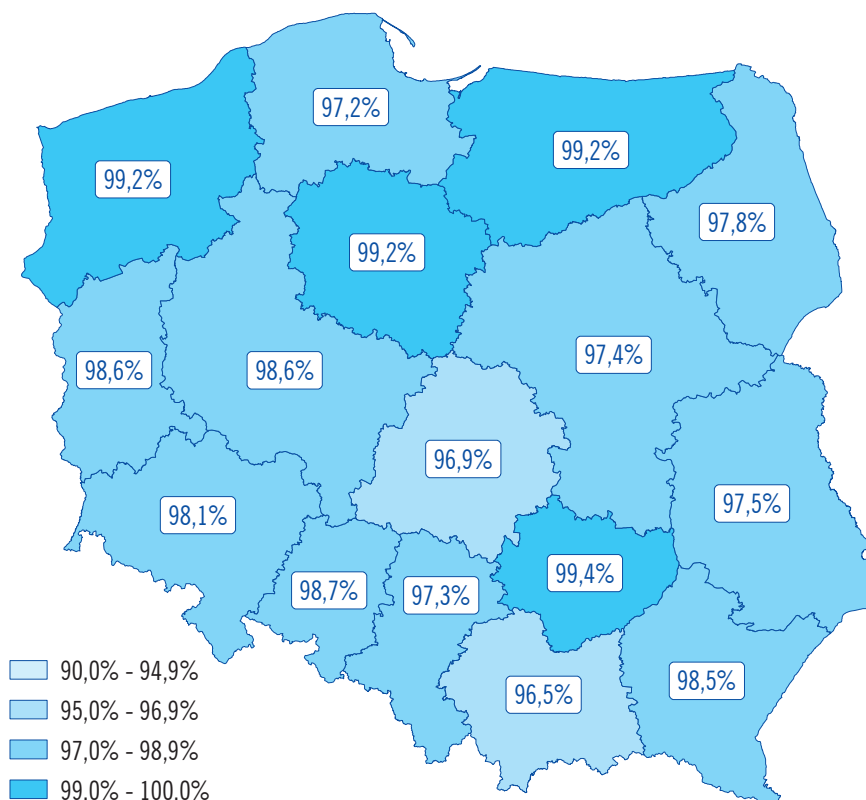


Młodzież w 20 roku życia



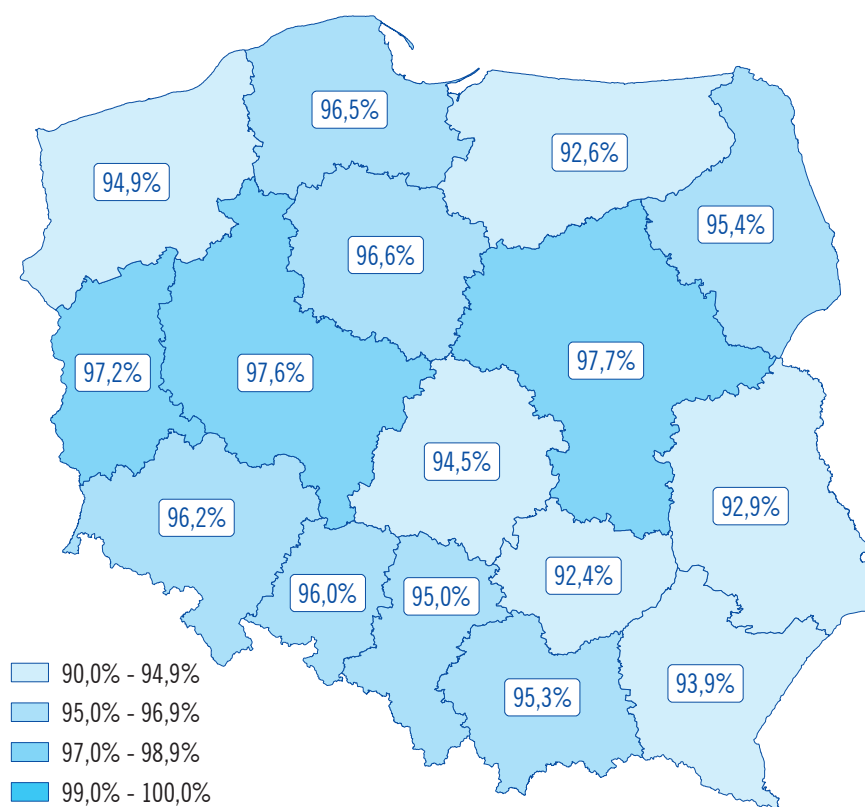
STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

- w stosunku do objętych sprawozdaniami



STAN ZASZCZEPLENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTÓW

- w stosunku do rocznika



STAN ZASZCZEPLENIA ROCZNIKÓW 2015-1996 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTÓW

Województwo	Rocznik 2015				Rocznik 2014							
	Odsetki		Liczby		Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	NS	SPP	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	41,9	58,1	146372	202669	2,1	54,5	43,3	97,9	7840	199785	158630	358415
1. Dolnośląskie	42,7	57,3	10894	14602	1,9	56,6	41,5	98,1	511	15146	11092	26238
2. Kujawsko-Pomorskie	40,3	59,7	7303	10813	0,8	50,3	48,9	99,2	147	9750	9476	19226
3. Lubelskie	42,6	57,4	7727	10411	2,5	54,8	42,8	97,5	456	10185	7959	18144
4. Lubuskie	37,9	62,1	3361	5501	1,4	49,4	49,2	98,6	138	4747	4722	9469
5. Łódzkie	43,6	56,4	9056	11704	3,1	54,3	42,7	96,9	681	11964	9406	21370
6. Małopolskie	43,3	56,7	14016	18389	3,5	57,0	39,4	96,5	1217	19582	13540	33122
7. Mazowieckie	42,1	57,9	23178	31926	2,6	60,2	37,2	97,4	1467	34345	21238	55583
8. Opolskie	39,7	60,3	3075	4665	1,3	52,7	45,9	98,7	112	4377	3811	8188
9. Podkarpackie	40,9	59,1	7448	10765	1,5	56,4	42,1	98,5	284	10673	7953	18626
10. Podlaskie	44,1	55,9	4531	5739	2,2	53,8	44,0	97,8	234	5717	4675	10392
11. Pomorskie	41,9	58,1	9706	13445	2,8	53,0	44,2	97,2	690	13042	10872	23914
12. Śląskie	46,1	53,9	18254	21379	2,7	56,5	40,8	97,3	1128	23567	16999	40566
13. Świętokrzyskie	40,0	60,0	3883	5817	0,6	53,7	45,7	99,4	64	5347	4546	9893
14. Warmińsko-Mazurskie	37,0	63,0	4521	7709	0,8	35,3	64,0	99,2	99	4589	8323	12912
15. Wielkopolskie	40,1	59,9	13997	20904	1,4	52,1	46,6	98,6	498	18996	16992	35988
16. Zachodniopomorskie	37,9	62,1	5422	8900	0,8	52,1	47,2	99,2	114	7758	7026	14784

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-1996 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2013							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	1,0	6,6	92,4	99,0	3582	23678	333620	357298
1. Dolnośląskie	0,6	6,7	92,8	99,4	144	1698	23674	25372
2. Kujawsko-Pomorskie	0,5	2,6	97,0	99,5	88	496	18647	19143
3. Lubelskie	1,2	6,8	92,0	98,8	221	1262	17074	18336
4. Lubuskie	1,1	4,7	94,3	98,9	100	436	8831	9267
5. Łódzkie	1,4	7,7	90,9	98,6	309	1685	19860	21545
6. Małopolskie	1,5	9,0	89,6	98,5	501	3055	30516	33571
7. Mazowieckie	1,1	10,2	88,6	98,9	631	5715	49489	55204
8. Opolskie	0,9	4,5	94,6	99,1	71	363	7579	7942
9. Podkarpackie	0,7	6,5	92,8	99,3	136	1273	18061	19334
10. Podlaskie	1,4	6,3	92,3	98,6	143	635	9353	9988
11. Pomorskie	1,1	6,4	92,6	98,9	254	1521	22094	23615
12. Śląskie	1,4	6,5	92,1	98,6	572	2721	38360	41081
13. Świętokrzyskie	0,4	4,1	95,5	99,6	38	410	9596	10006
14. Warmińsko-Mazurskie	0,3	0,8	98,9	99,7	44	96	12609	12705
15. Wielkopolskie	0,7	4,5	94,7	99,3	262	1631	34040	35671
16. Zachodniopomorskie	0,5	4,7	94,9	99,5	68	681	13837	14518

Województwo	Rocznik 2012							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	0,5	2,7	96,7	99,5	2068	10288	367720	378008
1. Dolnośląskie	0,3	1,9	97,8	99,7	91	504	26385	26889
2. Kujawsko-Pomorskie	0,2	0,7	99,1	99,8	47	144	20070	20214
3. Lubelskie	0,6	2,4	97,0	99,4	116	491	19471	19962
4. Lubuskie	0,4	2,0	97,6	99,6	43	198	9732	9930
5. Łódzkie	0,8	3,2	96,0	99,2	177	751	22430	23181
6. Małopolskie	0,9	3,6	95,5	99,1	315	1266	33563	34829
7. Mazowieckie	0,5	4,8	94,7	99,5	312	2763	54959	57722
8. Opolskie	0,4	1,6	98,0	99,6	37	135	8519	8654
9. Podkarpackie	0,3	3,0	96,6	99,7	66	622	19741	20363
10. Podlaskie	0,9	2,3	96,8	99,1	98	248	10507	10755
11. Pomorskie	0,7	3,1	96,2	99,3	176	788	24102	24890
12. Śląskie	0,7	2,7	96,6	99,3	314	1179	42194	43373
13. Świętokrzyskie	0,1	1,2	98,6	99,9	15	133	10713	10846
14. Warmińsko-Mazurskie	0,2	0,4	99,4	99,8	21	58	13525	13583
15. Wielkopolskie	0,5	1,8	97,8	99,5	179	662	36887	37549
16. Zachodniopomorskie	0,4	2,3	97,3	99,6	61	346	14922	15268

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-1996 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2011							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	0,4	1,6	98,0	99,6	1457	6188	372603	378791
1. Dolnośląskie	0,3	1,1	98,6	99,7	69	301	26682	26983
2. Kujawsko-Pomorskie	0,2	0,3	99,5	99,8	42	68	20219	20287
3. Lubelskie	0,4	1,4	98,2	99,6	77	292	19858	20150
4. Lubuskie	0,3	1,1	98,6	99,7	28	114	10020	10134
5. Łódzkie	0,4	2,1	97,4	99,6	105	500	22828	23328
6. Małopolskie	0,6	2,2	97,3	99,4	196	763	34386	35149
7. Mazowieckie	0,5	3,0	96,5	99,5	269	1732	55479	57211
8. Opolskie	0,3	1,1	98,5	99,7	29	97	8315	8412
9. Podkarpackie	0,4	2,1	97,6	99,6	79	421	19970	20391
10. Podlaskie	0,6	1,3	98,1	99,4	64	144	10621	10765
11. Pomorskie	0,5	2,0	97,5	99,5	123	490	24269	24759
12. Śląskie	0,5	1,3	98,2	99,5	210	573	42912	43485
13. Świętokrzyskie	0,1	0,7	99,2	99,9	7	80	10844	10924
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,2	99,6	99,9	15	34	13836	13870
15. Wielkopolskie	0,3	1,0	98,7	99,7	116	388	37127	37515
16. Zachodniopomorskie	0,2	1,2	98,6	99,8	28	191	15237	15428

Województwo	Rocznik 2010									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP1	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	Razem
POLSKA	0,3	0,8	46,0	52,9	99,7	1105	3310	184723	212428	400461
1. Dolnośląskie	0,2	0,4	64,5	34,9	99,8	48	115	18516	10015	28646
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,2	23,4	76,2	99,9	29	39	5080	16526	21645
3. Lubelskie	0,2	0,7	58,1	40,9	99,8	52	159	12413	8749	21321
4. Lubuskie	0,1	0,4	35,3	64,1	99,9	15	40	3714	6742	10496
5. Łódzkie	0,4	1,0	52,5	46,0	99,6	98	256	13081	11460	24797
6. Małopolskie	0,5	1,2	53,4	45,0	99,5	169	442	19737	16623	36802
7. Mazowieckie	0,3	1,5	55,8	42,4	99,7	193	898	33752	25636	60286
8. Opolskie	0,3	0,6	37,3	61,8	99,7	29	53	3293	5456	8802
9. Podkarpackie	0,3	1,1	60,4	38,1	99,7	63	240	12851	8113	21204
10. Podlaskie	0,3	0,6	22,5	76,6	99,7	35	73	2590	8825	11488
11. Pomorskie	0,4	1,2	53,4	45,1	99,6	109	306	14128	11923	26357
12. Śląskie	0,3	0,7	40,6	58,3	99,7	146	338	18759	26957	46054
13. Świętokrzyskie	0,1	0,2	28,2	71,5	99,9	8	27	3304	8371	11702
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,1	2,7	97,1	99,9	21	12	383	13978	14373
15. Wielkopolskie	0,2	0,5	45,3	54,0	99,8	83	183	18246	21741	40170
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,8	29,9	69,3	100,0	7	129	4876	11313	16318

STAN ZASZCZEPNIENIA ROCZNIKÓW 2015-1996 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2009									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP1	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	Razem
POLSKA	0,2	0,5	7,7	91,6	99,8	705	2119	31247	372729	406095
1. Dolnośląskie	0,1	0,3	8,2	91,4	99,9	21	90	2389	26467	28946
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,1	1,1	98,7	99,9	12	21	251	22117	22389
3. Lubelskie	0,2	0,3	7,4	92,1	99,8	37	66	1585	19807	21458
4. Lubuskie	0,1	0,3	3,7	95,9	99,9	11	31	408	10616	11055
5. Łódzkie	0,2	0,6	9,3	89,9	99,8	45	158	2371	22800	25329
6. Małopolskie	0,3	0,8	9,1	89,8	99,7	112	298	3376	33320	36994
7. Mazowieckie	0,2	1,0	15,1	83,7	99,8	148	585	9102	50364	60051
8. Opolskie	0,2	0,5	2,8	96,6	99,8	16	41	249	8717	9007
9. Podkarpackie	0,2	0,8	13,6	85,4	99,8	44	173	2961	18605	21739
10. Podlaskie	0,2	0,5	3,7	95,6	99,8	28	57	436	11262	11755
11. Pomorskie	0,2	0,8	8,9	90,0	99,8	66	210	2416	24332	26958
12. Śląskie	0,2	0,4	5,8	93,6	99,8	91	185	2684	43188	46057
13. Świętokrzyskie	0,1	0,1	4,3	95,6	99,9	7	15	514	11535	12064
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,1	0,7	99,2	100,0	6	10	103	15065	15178
15. Wielkopolskie	0,1	0,3	4,0	95,6	99,9	52	121	1601	38604	40326
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,3	4,8	94,8	99,9	9	58	801	15930	16789

Województwo	Rocznik 2008									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP1	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	Razem
POLSKA	0,1	0,4	2,9	96,7	99,9	503	1433	11509	390136	403078
1. Dolnośląskie	0,0	0,2	2,1	97,6	100,0	11	66	610	28113	28789
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,1	0,4	99,5	100,0	7	21	86	22185	22292
3. Lubelskie	0,1	0,2	1,9	97,8	99,9	19	45	411	21089	21545
4. Lubuskie	0,1	0,2	1,5	98,2	99,9	11	21	169	10838	11028
5. Łódzkie	0,2	0,5	3,2	96,1	99,8	53	125	792	23900	24817
6. Małopolskie	0,2	0,5	3,6	95,8	99,8	62	174	1316	35092	36582
7. Mazowieckie	0,2	0,7	6,7	92,4	99,8	93	439	3977	54843	59259
8. Opolskie	0,2	0,2	1,5	98,1	99,8	17	21	130	8776	8927
9. Podkarpackie	0,2	0,5	3,5	95,8	99,8	41	113	756	20760	21629
10. Podlaskie	0,1	0,3	1,8	97,8	99,9	15	34	209	11342	11585
11. Pomorskie	0,2	0,4	3,4	95,9	99,8	50	119	922	25769	26810
12. Śląskie	0,1	0,2	2,2	97,4	99,9	65	100	996	44167	45263
13. Świętokrzyskie	0,0	0,1	1,4	98,5	100,0	3	15	165	11779	11959
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,1	0,4	99,5	100,0	6	12	61	15083	15156
15. Wielkopolskie	0,1	0,2	1,4	98,3	99,9	38	81	548	39723	40352
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,3	2,1	97,5	99,9	12	47	361	16677	17085

STAN ZASZCZEPZENIA ROCZNIKÓW 2015-1996 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2007									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP1	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	Razem
POLSKA	0,1	0,2	1,6	98,1	99,9	366	874	6144	371618	378636
1. Dolnośląskie	0,0	0,1	1,1	98,7	100,0	9	36	299	26469	26804
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,3	99,6	100,0	7	8	71	20909	20988
3. Lubelskie	0,1	0,1	1,0	98,7	99,9	19	27	216	20341	20584
4. Lubuskie	0,1	0,1	1,0	98,8	99,9	8	12	105	10271	10388
5. Łódzkie	0,1	0,2	1,7	98,0	99,9	15	55	391	22913	23359
6. Małopolskie	0,2	0,3	2,0	97,5	99,8	55	115	699	33343	34157
7. Mazowieckie	0,1	0,5	3,7	95,7	99,9	63	262	2079	53159	55500
8. Opolskie	0,1	0,2	0,9	98,8	99,9	6	17	78	8285	8380
9. Podkarpackie	0,2	0,4	2,1	97,3	99,8	41	77	426	19975	20478
10. Podlaskie	0,2	0,1	1,0	98,6	99,8	20	16	112	10733	10861
11. Pomorskie	0,2	0,3	2,1	97,4	99,8	46	79	524	24507	25110
12. Śląskie	0,1	0,2	1,2	98,5	99,9	36	76	513	41663	42252
13. Świętokrzyskie	0,0	0,1	0,6	99,3	100,0	3	11	70	11381	11462
14. Warmińsko-Mazurskie	-	0,1	0,3	99,7	100,0	-	10	40	14288	14338
15. Wielkopolskie	0,1	0,1	0,8	99,0	99,9	31	47	314	37371	37732
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,2	1,3	98,5	100,0	7	26	207	16010	16243

Województwo	Rocznik 2006									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP1	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	Razem
POLSKA	0,1	0,2	1,1	98,6	99,9	287	704	4085	355431	360220
1. Dolnośląskie	0,0	0,1	0,7	99,1	100,0	11	28	189	25060	25277
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,2	99,7	100,0	4	9	47	19892	19948
3. Lubelskie	0,1	0,1	0,6	99,3	99,9	12	17	115	19783	19915
4. Lubuskie	0,1	0,1	0,6	99,3	99,9	7	8	55	9789	9852
5. Łódzkie	0,1	0,2	1,2	98,6	99,9	20	40	262	22258	22560
6. Małopolskie	0,1	0,3	1,4	98,2	99,9	30	85	457	31819	32361
7. Mazowieckie	0,1	0,4	2,8	96,7	99,9	58	214	1485	51524	53223
8. Opolskie	0,1	0,2	1,0	98,8	99,9	5	18	78	8063	8159
9. Podkarpackie	0,1	0,4	1,2	98,3	99,9	23	77	243	19459	19779
10. Podlaskie	0,2	0,2	0,6	99,1	99,8	21	16	60	10412	10488
11. Pomorskie	0,1	0,3	1,7	97,9	99,9	27	63	402	23089	23554
12. Śląskie	0,1	0,1	0,8	99,0	99,9	27	60	319	39873	40252
13. Świętokrzyskie	0,1	0,1	0,4	99,5	99,9	6	7	43	10508	10558
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,0	0,1	99,8	100,0	1	6	16	13497	13519
15. Wielkopolskie	0,1	0,1	0,5	99,3	99,9	26	34	174	35401	35609
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,1	0,9	98,9	99,9	9	22	140	15004	15166

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-1996 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2005									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP1	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	Razem
POLSKA	0,1	0,1	0,9	98,9	99,9	238	476	3100	343909	347485
1. Dolnośląskie	0,0	0,1	0,6	99,3	100,0	8	15	138	23849	24002
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,2	99,8	100,0	1	3	34	18939	18976
3. Lubelskie	0,1	0,1	0,4	99,4	99,9	12	16	82	19639	19737
4. Lubuskie	0,0	0,0	0,4	99,5	100,0	2	4	40	9266	9310
5. Łódzkie	0,1	0,1	0,9	98,9	99,9	12	32	199	21322	21553
6. Małopolskie	0,1	0,1	1,1	98,7	99,9	36	46	338	31375	31759
7. Mazowieckie	0,1	0,3	2,3	97,3	99,9	40	159	1146	49047	50352
8. Opolskie	0,1	0,2	1,0	98,7	99,9	5	17	80	8009	8106
9. Podkarpackie	0,2	0,3	1,0	98,6	99,8	31	55	193	19458	19706
10. Podlaskie	0,1	0,1	0,7	99,1	99,9	10	14	71	10199	10284
11. Pomorskie	0,1	0,2	1,2	98,5	99,9	17	40	271	22264	22575
12. Śląskie	0,1	0,1	0,6	99,2	99,9	34	41	249	38120	38410
13. Świętokrzyskie	0,0	0,0	0,3	99,6	100,0	4	1	36	10601	10638
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,0	0,1	99,8	100,0	3	2	15	13084	13101
15. Wielkopolskie	0,1	0,1	0,3	99,5	99,9	19	22	118	34175	34315
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,1	0,6	99,3	100,0	4	9	90	14562	14661

Województwo	Rocznik 2004									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP1	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	Razem
POLSKA	0,1	0,1	0,7	99,1	99,9	226	339	2521	334018	336878
1. Dolnośląskie	0,0	0,1	0,4	99,4	100,0	10	20	100	22859	22979
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	-	0,1	99,9	100,0	5	-	13	18611	18624
3. Lubelskie	0,0	0,1	0,5	99,4	100,0	7	10	98	18864	18972
4. Lubuskie	0,0	0,1	0,2	99,7	100,0	3	5	20	9046	9071
5. Łódzkie	0,0	0,1	0,8	99,0	100,0	9	28	180	20986	21194
6. Małopolskie	0,1	0,1	0,8	98,9	99,9	40	45	249	30841	31135
7. Mazowieckie	0,1	0,2	1,9	97,8	99,9	46	90	927	47544	48561
8. Opolskie	0,1	0,2	1,2	98,5	99,9	4	19	91	7591	7701
9. Podkarpackie	0,1	0,1	0,8	99,0	99,9	18	16	161	19337	19514
10. Podlaskie	0,0	0,1	0,6	99,4	100,0	2	6	55	9932	9993
11. Pomorskie	0,1	0,1	1,1	98,6	99,9	23	32	245	21376	21653
12. Śląskie	0,1	0,1	0,5	99,4	99,9	23	27	174	37128	37329
13. Świętokrzyskie	0,0	0,0	0,2	99,7	100,0	4	3	24	10324	10351
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,0	0,1	99,8	100,0	1	3	17	12886	12906
15. Wielkopolskie	0,1	0,1	0,3	99,6	99,9	24	26	93	32427	32546
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,1	0,5	99,4	100,0	7	9	74	14266	14349

STAN ZASZCZEPLENIA ROCZNIKÓW 2015-1996 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2003									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP1	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	Razem
POLSKA	0,1	0,1	0,6	99,3	99,9	177	316	1972	329102	331390
1. Dolnośląskie	0,0	0,1	0,3	99,6	100,0	10	11	62	21912	21985
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,1	99,9	100,0	5	4	13	18543	18560
3. Lubelskie	0,0	0,1	0,3	99,6	100,0	6	14	67	19263	19344
4. Lubuskie	0,0	0,0	0,3	99,6	100,0	3	3	26	8526	8555
5. Łódzkie	0,1	0,1	0,7	99,1	99,9	13	25	146	20432	20603
6. Małopolskie	0,1	0,2	0,6	99,1	99,9	33	56	197	30590	30843
7. Mazowieckie	0,1	0,2	1,7	98,1	99,9	29	82	775	45796	46653
8. Opolskie	0,1	0,1	0,9	98,9	99,9	4	9	69	7557	7635
9. Podkarpackie	0,1	0,2	0,7	99,1	99,9	18	32	134	19256	19422
10. Podlaskie	0,1	0,1	0,4	99,4	99,9	8	6	45	9993	10044
11. Pomorskie	0,1	0,1	0,8	99,0	99,9	15	27	173	21131	21331
12. Śląskie	0,0	0,1	0,3	99,6	100,0	17	23	122	36369	36514
13. Świętokrzyskie	0,0	0,0	0,2	99,8	100,0	1	2	17	10539	10558
14. Warmińsko-Mazurskie	-	0,0	0,1	99,9	100,0	-	1	11	12755	12767
15. Wielkopolskie	0,0	0,1	0,3	99,7	100,0	12	18	82	32318	32418
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,0	0,2	99,7	100,0	3	3	33	14122	14158

Województwo	Rocznik 2002											
	Odsetki						Liczby					
	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	Razem
POLSKA	0,0	0,1	0,4	16,5	83,0	100,0	160	227	1237	55056	277454	333974
1. Dolnośląskie	0,0	0,0	0,2	13,5	86,3	100,0	5	8	40	3023	19310	22381
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,0	2,9	97,0	100,0	7	2	7	542	17816	18367
3. Lubelskie	0,0	0,0	0,2	9,2	90,5	100,0	9	3	38	1761	17300	19102
4. Lubuskie	0,0	0,0	0,2	7,8	91,9	100,0	1	2	17	679	7953	8651
5. Łódzkie	0,1	0,1	0,4	21,2	78,3	99,9	12	19	84	4436	16381	20920
6. Małopolskie	0,1	0,1	0,4	14,0	85,4	99,9	33	26	133	4434	26966	31559
7. Mazowieckie	0,1	0,1	0,9	35,1	63,8	99,9	30	51	434	16301	29605	46391
8. Opolskie	0,1	0,2	0,5	11,4	87,8	99,9	5	17	41	908	6963	7929
9. Podkarpackie	0,1	0,2	0,5	34,3	65,0	99,9	17	35	101	6899	13082	20117
10. Podlaskie	0,1	0,1	0,3	10,8	88,8	99,9	6	10	28	1128	9307	10473
11. Pomorskie	0,0	0,1	0,6	16,4	82,9	100,0	8	15	128	3464	17522	21129
12. Śląskie	0,0	0,1	0,2	17,6	82,1	100,0	17	20	86	6412	29935	36453
13. Świętokrzyskie	-	0,0	0,1	7,7	92,1	100,0	-	5	9	837	9951	10802
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	-	0,1	0,6	99,3	100,0	2	-	8	76	13128	13212
15. Wielkopolskie	0,0	0,0	0,1	9,2	90,6	100,0	4	10	46	2985	29388	32429
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,0	0,3	8,3	91,4	100,0	4	4	37	1171	12847	14059

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-1996 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2001											
	Odsetki						Liczby					
	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	Razem
POLSKA	0,1	0,1	0,2	4,4	95,2	99,9	178	182	762	15399	330218	346561
1. Dolnośląskie	0,0	0,0	0,1	2,9	97,0	100,0	2	5	21	677	22819	23522
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,0	0,7	99,3	100,0	4	2	6	130	19281	19419
3. Lubelskie	0,1	0,0	0,1	2,3	97,5	99,9	20	6	24	471	19958	20459
4. Lubuskie	0,0	-	0,1	2,0	97,9	100,0	2	-	7	187	8973	9167
5. Łódzkie	0,0	0,0	0,2	5,3	94,4	100,0	8	7	42	1132	20158	21339
6. Małopolskie	0,1	0,1	0,3	4,5	95,0	99,9	38	28	105	1481	31067	32681
7. Mazowieckie	0,1	0,1	0,5	10,8	88,5	99,9	31	45	244	5099	41860	47248
8. Opolskie	0,0	0,1	0,5	2,9	96,6	100,0	1	8	37	236	7906	8187
9. Podkarpackie	0,1	0,1	0,3	6,7	92,8	99,9	16	25	71	1375	19183	20654
10. Podlaskie	0,1	0,0	0,3	2,7	97,0	99,9	6	5	29	287	10451	10772
11. Pomorskie	0,1	0,1	0,3	6,2	93,4	99,9	14	18	62	1370	20778	22228
12. Śląskie	0,0	0,0	0,2	4,2	95,6	100,0	16	17	63	1577	36171	37828
13. Świętokrzyskie	0,0	0,0	0,0	2,7	97,2	100,0	2	2	4	313	11065	11384
14. Warmińsko-Mazurskie	-	0,0	0,0	0,3	99,6	100,0	-	1	4	43	13599	13647
15. Wielkopolskie	0,0	0,0	0,1	1,8	98,1	100,0	10	11	28	588	32830	33457
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,0	0,1	3,0	96,9	99,9	8	2	15	433	14119	14569

Województwo	Rocznik 2000											
	Odsetki						Liczby					
	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	Razem
POLSKA	0,0	0,0	0,2	2,7	97,0	100,0	175	152	578	9653	346352	356735
1. Dolnośląskie	0,0	0,0	0,1	1,7	98,2	100,0	2	4	21	408	23409	23842
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	-	0,0	0,4	99,6	100,0	8	-	4	76	19759	19839
3. Lubelskie	0,0	0,0	0,1	1,3	98,6	100,0	4	10	17	266	20805	21098
4. Lubuskie	-	0,0	0,0	1,4	98,5	100,0	-	2	3	134	9141	9280
5. Łódzkie	0,1	0,0	0,1	2,8	97,0	99,9	12	6	32	622	21516	22176
6. Małopolskie	0,1	0,1	0,2	2,5	97,2	99,9	39	22	67	838	33190	34117
7. Mazowieckie	0,1	0,1	0,4	7,2	92,3	99,9	45	27	184	3480	44556	48247
8. Opolskie	0,0	0,1	0,4	2,1	97,4	100,0	1	7	33	182	8466	8688
9. Podkarpackie	0,1	0,1	0,3	4,1	95,5	99,9	12	28	56	893	21056	22033
10. Podlaskie	0,1	0,0	0,2	1,7	98,0	99,9	6	5	23	191	10971	11190
11. Pomorskie	0,0	0,1	0,3	3,7	95,9	100,0	6	16	60	819	21265	22160
12. Śląskie	0,1	0,0	0,1	2,3	97,6	99,9	21	10	38	881	38151	39080
13. Świętokrzyskie	0,0	0,0	0,0	1,5	98,4	100,0	2	2	2	181	11493	11678
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,0	0,0	0,2	99,7	100,0	2	1	6	30	13895	13932
15. Wielkopolskie	0,0	0,0	0,1	1,0	98,8	100,0	13	9	21	355	33865	34250
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,0	0,1	2,0	97,9	100,0	2	3	11	297	14814	15125

STAN ZASZCZEPNIENIA ROCZNIKÓW 2015-1996 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 1999											
	Odsetki						Liczby					
	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	Razem
POLSKA	0,0	0,0	0,1	1,9	97,9	100,0	156	111	457	6737	352245	359550
1. Dolnośląskie	0,0	-	0,1	0,9	98,9	100,0	7	-	23	228	23903	24154
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,0	0,2	99,7	100,0	2	2	5	45	20177	20229
3. Lubelskie	0,0	0,0	0,1	0,9	99,0	100,0	2	7	14	188	21376	21585
4. Lubuskie	0,0	-	0,1	0,9	99,0	100,0	2	-	7	90	9478	9575
5. Łódzkie	0,0	0,1	0,1	2,0	97,8	100,0	5	14	30	442	21904	22390
6. Małopolskie	0,1	0,1	0,2	1,9	97,8	99,9	23	17	76	645	33214	33952
7. Mazowieckie	0,1	0,0	0,2	5,0	94,6	99,9	44	21	116	2371	45086	47594
8. Opolskie	0,0	0,1	0,3	1,6	97,9	100,0	2	7	31	146	8708	8892
9. Podkarpackie	0,1	0,0	0,2	2,9	96,8	99,9	18	7	48	645	21558	22258
10. Podlaskie	0,1	0,0	0,2	1,3	98,4	99,9	10	5	23	144	11150	11322
11. Pomorskie	0,1	0,1	0,2	2,7	97,0	99,9	15	12	40	602	21859	22513
12. Śląskie	0,0	0,0	0,1	1,7	98,2	100,0	12	10	25	677	38476	39188
13. Świętokrzyskie	0,0	-	0,0	0,8	99,2	100,0	2	-	4	90	11777	11871
14. Warmińsko-Mazurskie	-	0,0	0,0	0,2	99,8	100,0	-	1	4	24	14341	14370
15. Wielkopolskie	0,0	0,0	0,0	0,6	99,4	100,0	9	5	7	201	34218	34431
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,0	0,0	1,3	98,6	100,0	3	3	4	199	15020	15226

Województwo	Rocznik 1998													
	Odsetki							Liczby						
	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	DP3	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	DP3	Razem
POLSKA	0,0	0,0	0,1	1,3	96,0	2,5	100,0	138	95	358	4928	355408	9289	370078
1. Dolnośląskie	0,0	0,0	0,0	0,6	96,8	2,5	100,0	1	3	12	153	24253	627	25048
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,0	0,2	99,2	0,5	100,0	7	3	6	38	20739	107	20893
3. Lubelskie	0,0	0,0	0,0	0,6	96,2	3,1	100,0	3	2	10	142	21504	691	22349
4. Lubuskie	0,1	0,0	0,1	0,7	98,6	0,5	99,9	6	2	5	74	9797	49	9927
5. Łódzkie	0,1	0,0	0,1	1,4	96,8	1,6	99,9	28	10	13	321	22239	366	22949
6. Małopolskie	0,1	0,0	0,2	1,5	95,8	2,4	99,9	22	16	56	523	33437	847	34879
7. Mazowieckie	0,0	0,1	0,2	3,4	91,2	5,1	100,0	20	26	78	1657	43851	2429	48041
8. Opolskie	-	0,0	0,3	1,1	97,0	1,5	100,0	-	4	30	104	8993	141	9272
9. Podkarpackie	0,1	0,0	0,1	1,9	94,4	3,6	99,9	14	3	33	429	21624	814	22903
10. Podlaskie	0,0	0,0	0,1	0,9	98,3	0,6	100,0	5	1	14	110	11736	67	11928
11. Pomorskie	0,0	0,0	0,1	2,3	94,3	3,2	100,0	10	10	27	535	21617	736	22925
12. Śląskie	0,0	0,0	0,1	1,3	97,1	1,5	100,0	14	9	45	531	39268	592	40445
13. Świętokrzyskie	0,0	0,0	-	0,4	94,6	5,0	100,0	2	1	-	52	11987	634	12674
14. Warmińsko-Mazurskie	-	0,0	0,0	0,1	99,9	-	100,0	-	2	2	14	14606	-	14624
15. Wielkopolskie	0,0	0,0	0,1	0,3	96,3	3,2	100,0	6	3	21	122	34240	1153	35539
16. Zachodniopomorskie	-	-	0,0	0,8	98,9	0,2	100,0	-	-	6	123	15517	36	15682

STAN ZASZCZEPNIENIA ROCZNIKÓW 2015-1996 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 1997													
	Odsetki							Liczby						
	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	DP3	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	DP3	Razem
POLSKA	0,0	0,0	0,1	0,8	25,5	73,6	100,0	148	95	256	3101	96954	280137	380543
1. Dolnośląskie	-	0,0	0,0	0,3	21,3	78,4	100,0	-	4	11	66	5527	20297	25905
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,0	0,1	5,0	94,9	100,0	3	3	4	16	1076	20612	21711
3. Lubelskie	0,0	0,0	0,0	0,3	15,4	84,2	100,0	6	4	5	76	3597	19651	23333
4. Lubuskie	0,1	0,0	0,0	0,1	10,5	89,3	99,9	13	2	2	11	1064	9074	10153
5. Łódzkie	0,0	0,0	0,0	0,8	33,0	66,1	100,0	6	4	8	204	8037	16088	24341
6. Małopolskie	0,1	0,0	0,1	0,9	20,0	78,8	99,9	30	11	46	315	7080	27886	35338
7. Mazowieckie	0,0	0,0	0,1	2,4	43,8	53,5	100,0	19	21	61	1162	21148	25821	48213
8. Opolskie	0,0	0,1	0,1	0,6	17,3	81,9	100,0	2	5	13	61	1666	7906	9651
9. Podkarpackie	0,1	0,0	0,1	1,4	58,7	39,7	99,9	18	10	28	335	13870	9385	23628
10. Podlaskie	0,0	0,0	0,1	0,4	18,6	80,8	100,0	1	6	12	49	2336	10142	12545
11. Pomorskie	0,1	0,1	0,1	1,2	32,3	66,3	99,9	23	13	26	279	7547	15495	23360
12. Śląskie	0,0	0,0	0,0	0,7	32,0	67,2	100,0	16	5	20	285	13247	27866	41423
13. Świętokrzyskie	-	0,0	0,0	0,1	19,1	80,8	100,0	-	1	2	18	2444	10342	12807
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	-	0,0	0,0	1,9	98,0	100,0	3	-	1	6	288	14961	15256
15. Wielkopolskie	0,0	0,0	0,0	0,4	16,0	83,6	100,0	8	4	11	148	5868	30682	36713
16. Zachodniopomorskie	-	0,0	0,0	0,4	13,4	86,2	100,0	-	2	6	70	2159	13929	16166

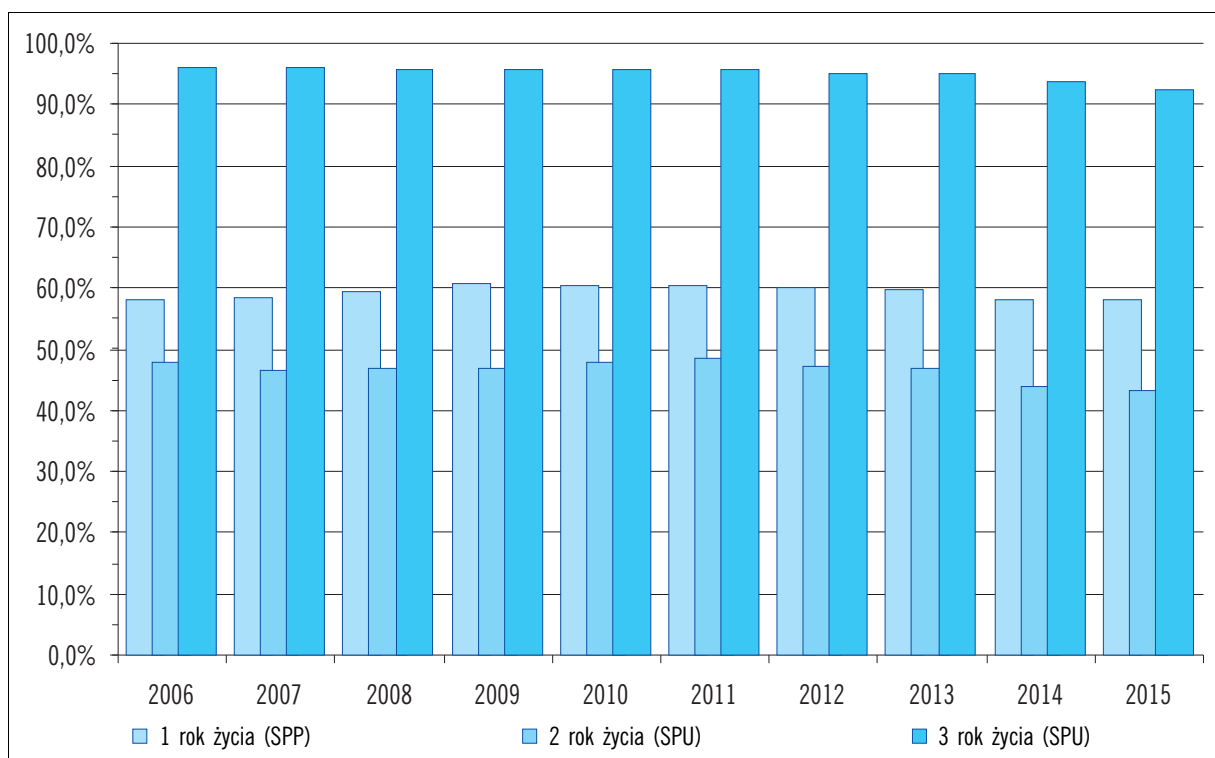
Województwo	Rocznik 1996													
	Odsetki							Liczby						
	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	DP3	Razem	NS	SPP	SPU	DP1	DP2	DP3	Razem
POLSKA	0,0	0,0	0,0	0,5	11,4	88,0	100,0	144	62	163	2094	44490	342806	389615
1. Dolnośląskie	0,0	0,0	0,0	0,2	7,9	91,8	100,0	3	2	4	59	2113	24535	26713
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	98,2	100,0	5	2	3	7	402	22415	22829
3. Lubelskie	0,1	0,0	0,0	0,2	6,6	93,1	99,9	17	2	6	46	1573	22245	23872
4. Lubuskie	0,0	-	0,0	0,1	4,2	95,6	100,0	2	-	4	10	439	9998	10451
5. Łódzkie	0,1	0,0	0,0	0,6	13,8	85,5	99,9	33	2	5	138	3443	21285	24873
6. Małopolskie	0,1	0,0	0,1	0,5	9,1	90,2	99,9	32	14	32	181	3306	32643	36176
7. Mazowieckie	0,0	0,0	0,1	1,5	23,1	75,2	100,0	5	15	43	749	11213	36448	48468
8. Opolskie	-	0,0	0,1	0,7	6,1	93,1	100,0	-	4	11	67	610	9374	10066
9. Podkarpackie	0,1	0,0	0,0	1,2	26,1	72,6	99,9	20	5	9	281	6243	17393	23931
10. Podlaskie	0,0	0,0	0,0	0,3	6,0	93,6	100,0	3	3	6	33	793	12358	13193
11. Pomorskie	0,0	-	0,1	0,8	17,2	81,9	100,0	7	-	12	190	3967	18886	23055
12. Śląskie	0,0	0,0	0,0	0,5	14,1	85,4	100,0	7	6	15	195	6032	36528	42776
13. Świętokrzyskie	-	0,0	-	0,1	10,9	89,0	100,0	-	1	-	17	1402	11454	12874
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	-	0,0	0,0	0,7	99,3	100,0	2	-	2	7	108	15848	15965
15. Wielkopolskie	0,0	0,0	0,0	0,2	4,7	95,0	100,0	6	5	9	76	1752	35424	37266
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,0	0,0	0,2	6,4	93,4	100,0	2	1	2	38	1094	15972	17107

STAN ZASZCZEPIENIA III DAWKĄ PRZYPOMINAJĄCĄ (DP3) ROCZNIKÓW 1998-1996 W 2015 ROKU
W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH ORAZ W STOSUNKU DO LICZBY LUDNOŚCI
WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Odsetki zaszczepionych					
	Rocznik 1998		Rocznik 1997		Rocznik 1996	
	MZ-54	GUS	MZ-54	GUS	MZ-54	GUS
POLSKA	2,5	2,4	73,6	68,8	88,0	81,0
1. Dolnośląskie	2,5	2,3	78,4	72,1	91,8	81,4
2. Kujawsko-Pomorskie	0,5	0,5	94,9	88,9	98,2	91,9
3. Lubelskie	3,1	2,9	84,2	79,8	93,1	87,9
4. Lubuskie	0,5	0,5	89,3	82,2	95,6	89,8
5. Łódzkie	1,6	1,6	66,1	64,1	85,5	80,9
6. Małopolskie	2,4	2,3	78,8	74,1	90,2	84,1
7. Mazowieckie	5,1	4,7	53,5	48,9	75,2	66,7
8. Opolskie	1,5	1,4	81,9	76,7	93,1	88,5
9. Podkarpackie	3,6	3,3	39,7	36,8	72,6	65,8
10. Podlaskie	0,6	0,5	80,8	75,1	93,6	87,5
11. Pomorskie	3,2	3,0	66,3	61,5	81,9	73,4
12. Śląskie	1,5	1,4	67,2	62,9	85,4	79,1
13. Świętokrzyskie	5,0	4,8	80,8	75,5	89,0	79,9
14. Warmińsko-Mazurskie	-	-	98,0	90,4	99,3	90,6
15. Wielkopolskie	3,2	3,1	83,6	80,9	95,0	91,7
16. Zachodniopomorskie	0,2	0,2	86,2	78,6	93,4	84,4

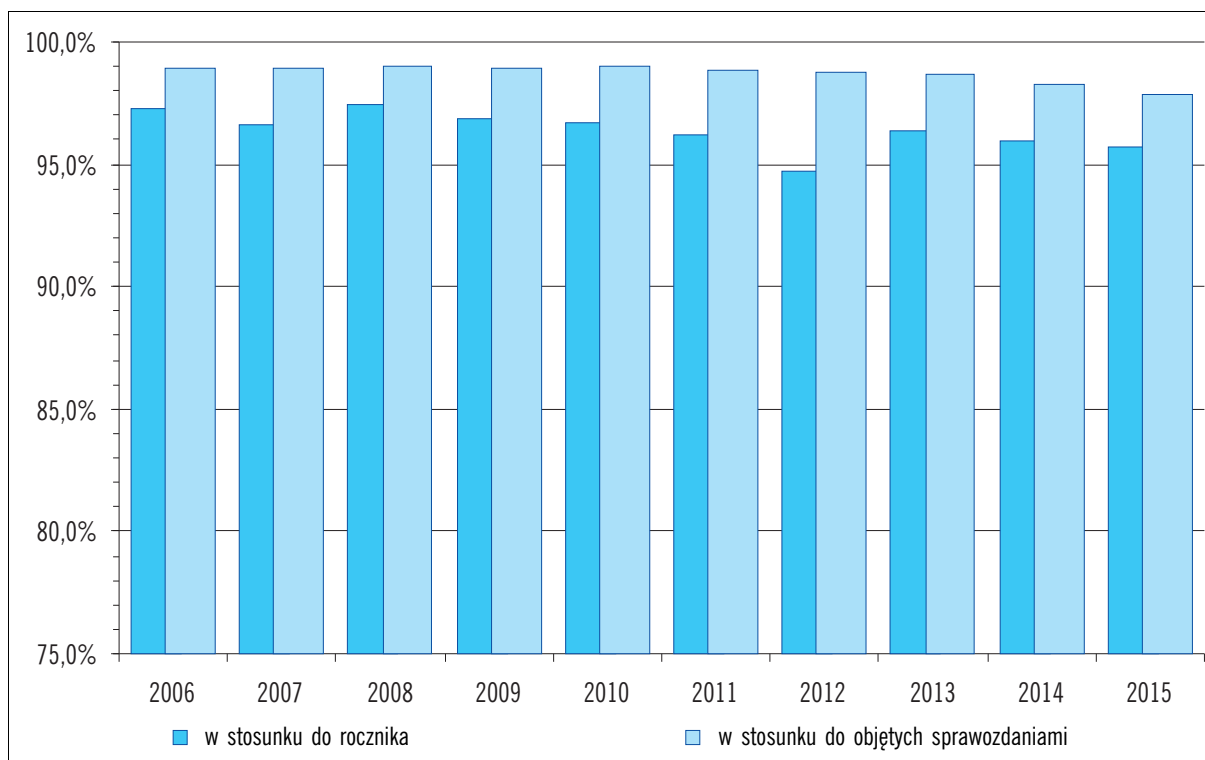
KRZTUSIEC

STAN ZASZCZEPIENIA DZIECI W 1-3 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH



STAN ZASZCZEPIONIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015

W STOSUNKU DO LICZBY DZIECI W ROCZNIKU ORAZ W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH

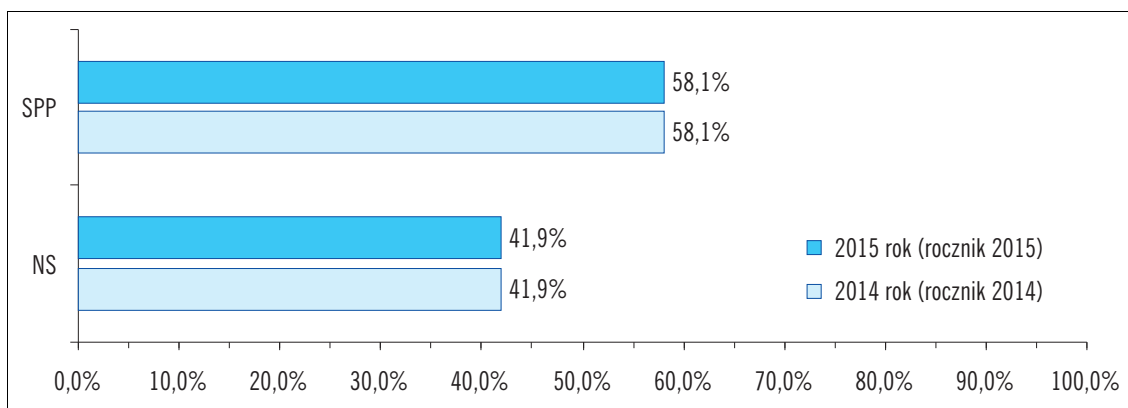


STAN ZASZCZEPIONIA ROCZNIKÓW 2015-2006 W 2015 ROKU

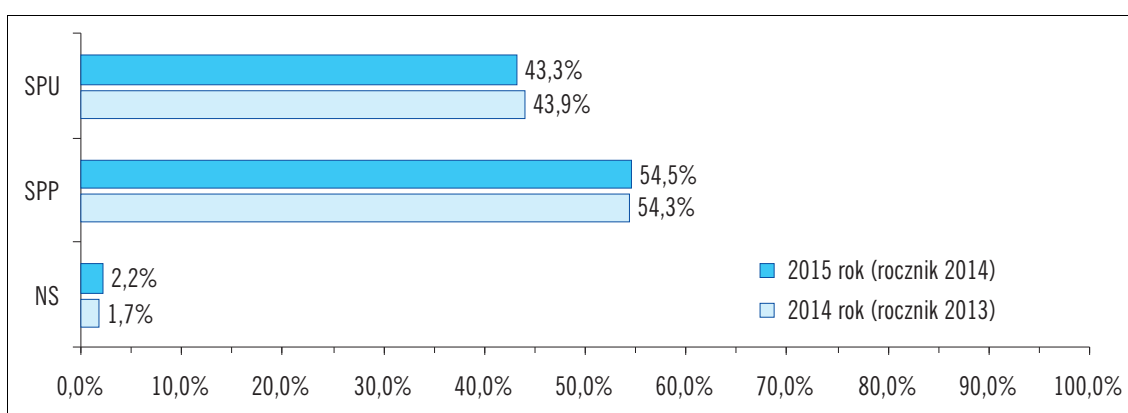
Rocznik	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP	Razem	NS	SPP	SPU	DP	Razem
2015	41,9	58,1	x	x	58,1	146422	202619	x	x	202619
2014	2,2	54,5	43,3	x	97,8	7908	199726	158621	x	358347
2013	1,0	6,6	92,4	x	99,0	3609	23674	333597	x	357271
2012	0,6	2,7	96,7	x	99,4	2102	10288	367686	x	377974
2011	0,4	1,6	98,0	x	99,6	1479	6203	372566	x	378769
2010	0,3	0,8	46,0	52,9	99,7	1127	3302	184739	212398	400439
2009	0,2	0,5	7,8	91,5	99,8	732	2127	31714	372227	406068
2008	0,1	0,4	2,9	96,7	99,9	535	1439	11509	390098	403046
2007	0,1	0,2	1,6	98,0	99,9	411	879	6145	371567	378591
2006	0,1	0,2	1,2	98,5	99,9	349	705	4174	355279	360158

PORÓWNANIE STANU ZASZCZEPIENIA WYBRANYCH ROCZNIKÓW W 2015 I 2014 ROKU

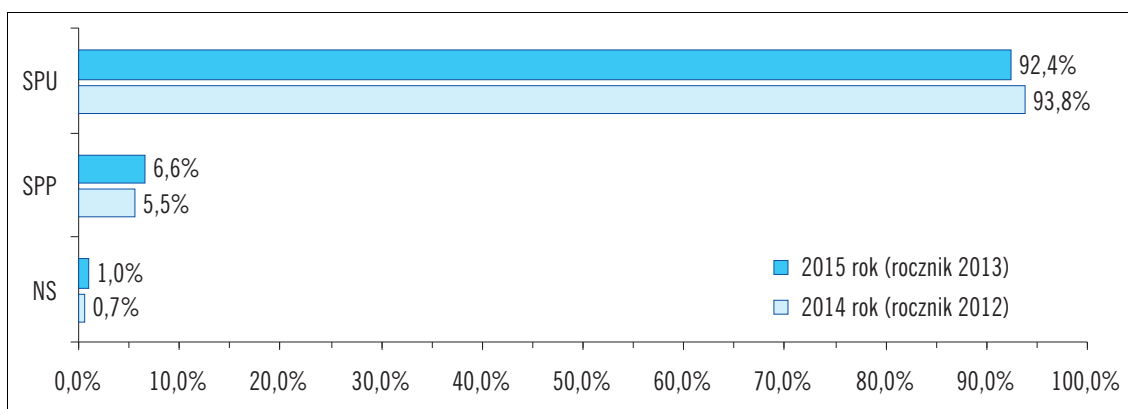
Dzieci w 1 roku życia



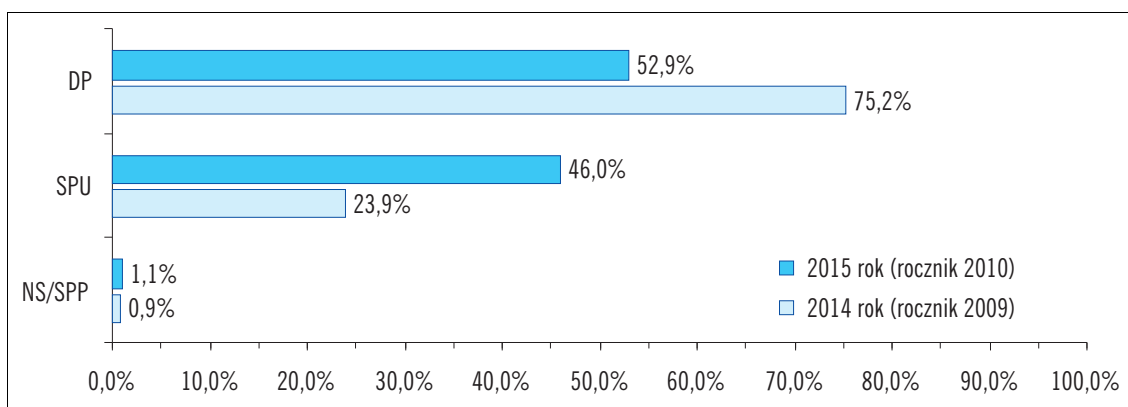
Dzieci w 2 roku życia



Dzieci w 3 roku życia

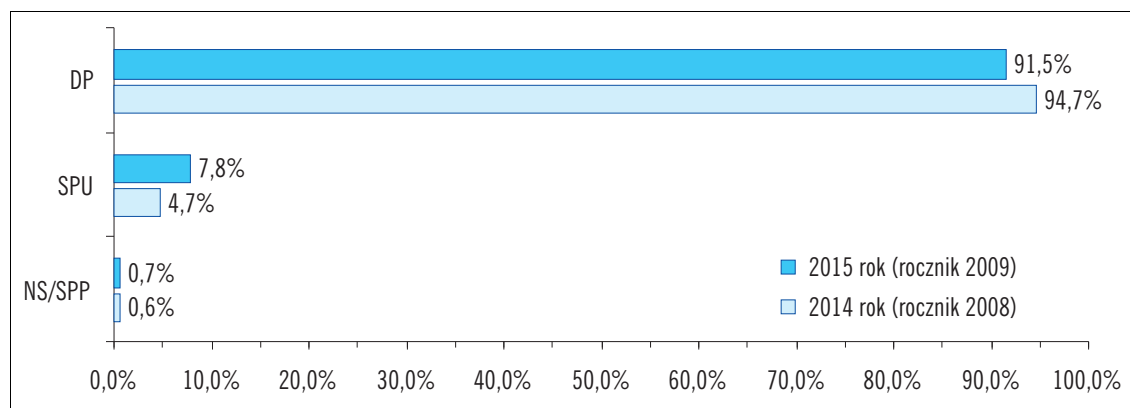


Dzieci w 6 roku życia

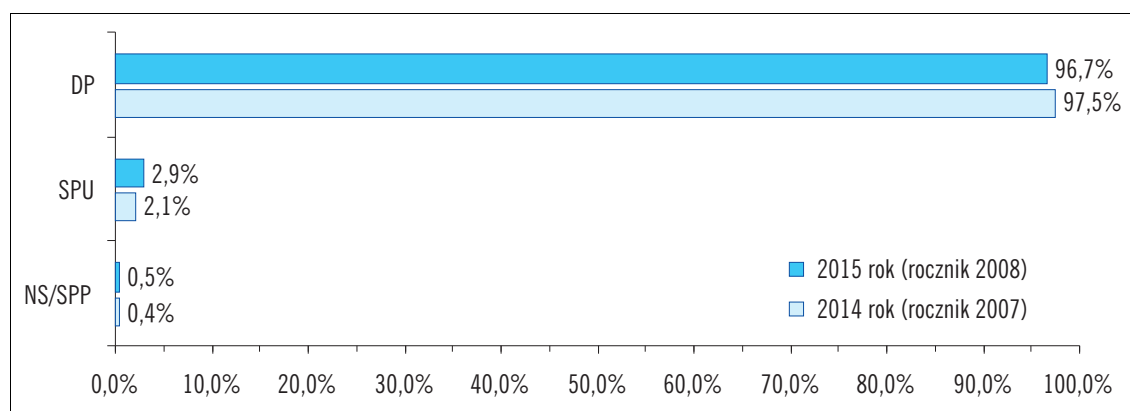


PORÓWNANIE STANU ZASZCZEPIONIA WYBRANYCH ROCZNIKÓW W 2015 I 2014 ROKU (cd)

Dzieci w 7 roku życia

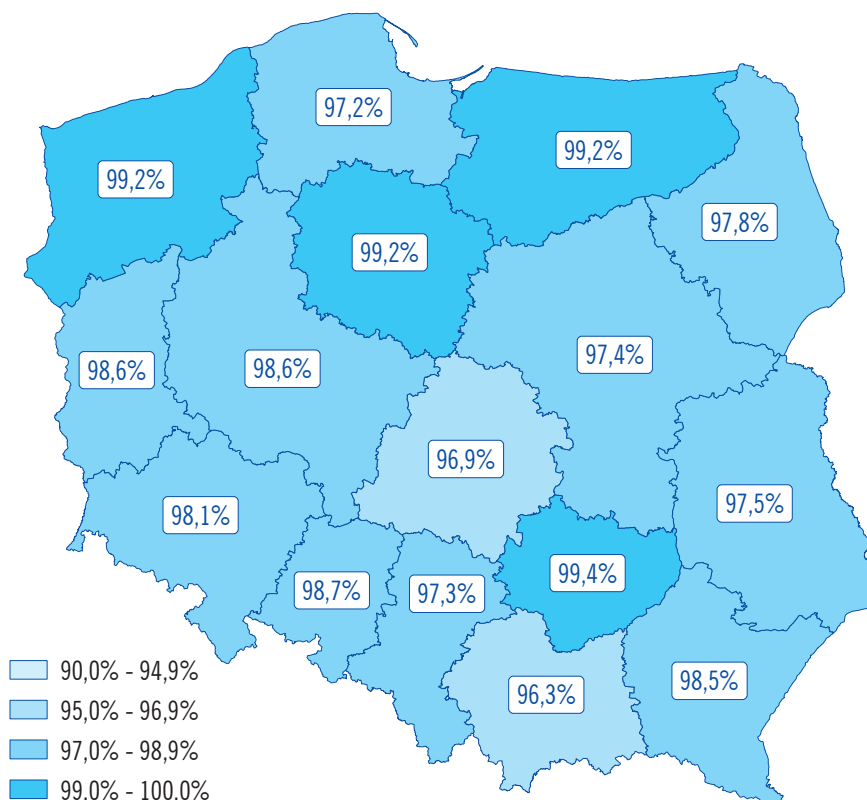


Dzieci w 8 roku życia



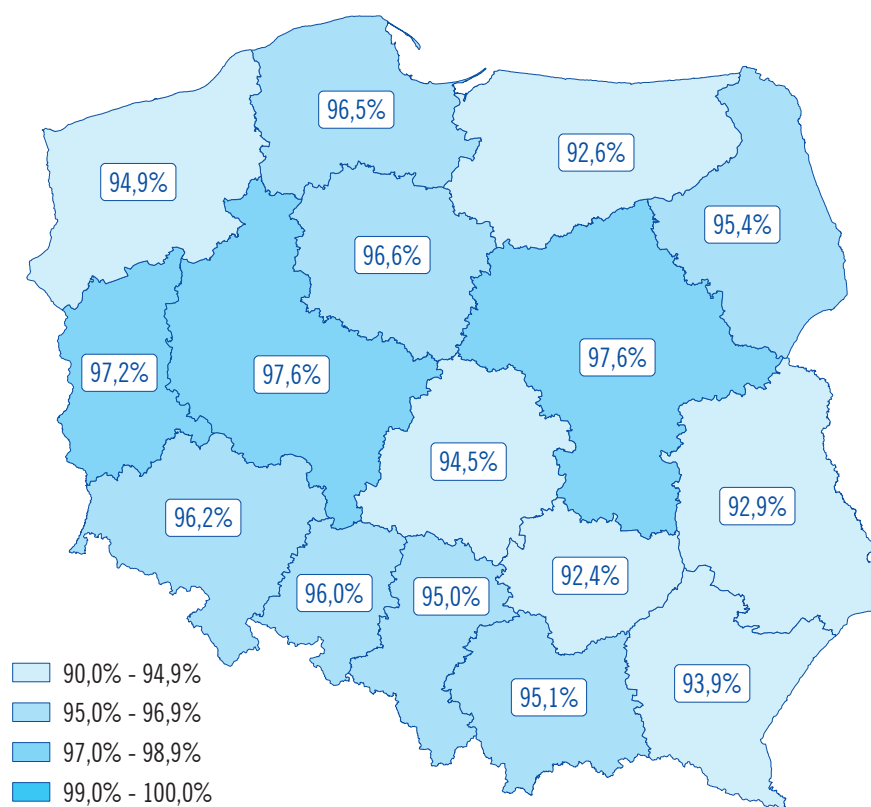
STAN ZASZCZEPIONIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

- w stosunku do objętych sprawozdaniem



STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

- w stosunku do rocznika



STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2006 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Rocznik 2015				Rocznik 2014							
	Odsetki		Liczby		Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	NS	SPP	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	41,9	58,1	146422	202619	2,2	54,5	43,3	97,8	7908	199726	158621	358347
1. Dolnośląskie	42,7	57,3	10894	14602	1,9	56,6	41,5	98,1	511	15146	11092	26238
2. Kujawsko-Pomorskie	40,3	59,7	7304	10812	0,8	50,3	48,9	99,2	147	9750	9476	19226
3. Lubelskie	42,6	57,4	7727	10411	2,5	54,8	42,8	97,5	459	10186	7955	18141
4. Lubuskie	37,9	62,1	3361	5501	1,4	49,4	49,2	98,6	138	4747	4722	9469
5. Łódzkie	43,6	56,4	9061	11699	3,1	54,3	42,7	96,9	681	11964	9406	21370
6. Małopolskie	43,3	56,7	14030	18375	3,7	56,9	39,4	96,3	1270	19530	13539	33069
7. Mazowieckie	42,1	57,9	23182	31922	2,6	60,2	37,2	97,4	1470	34344	21236	55580
8. Opolskie	39,7	60,3	3075	4665	1,3	52,7	45,9	98,7	112	4377	3811	8188
9. Podkarpackie	40,9	59,1	7449	10764	1,5	56,4	42,1	98,5	284	10674	7952	18626
10. Podlaskie	44,1	55,9	4531	5739	2,2	53,8	44,0	97,8	235	5716	4675	10391
11. Pomorskie	42,0	58,0	9713	13438	2,8	53,0	44,2	97,2	691	13041	10872	23913
12. Śląskie	46,1	53,9	18256	21377	2,7	56,5	40,8	97,3	1129	23566	16999	40565
13. Świętokrzyskie	40,0	60,0	3883	5817	0,6	53,7	45,7	99,4	64	5347	4546	9893
14. Warmińsko-Mazurskie	37,0	63,0	4522	7708	0,8	35,3	64,0	99,2	99	4589	8323	12912
15. Wielkopolskie	40,1	59,9	14000	20901	1,4	52,1	46,6	98,6	500	18994	16992	35986
16. Zachodniopomorskie	37,9	62,1	5434	8888	0,8	52,1	47,2	99,2	118	7755	7025	14780

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2006 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2013							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	1,0	6,6	92,4	99,0	3609	23674	333597	357271
1. Dolnośląskie	0,6	6,7	92,8	99,4	144	1698	23674	25372
2. Kujawsko-Pomorskie	0,5	2,6	97,0	99,5	88	496	18647	19143
3. Lubelskie	1,2	6,8	92,0	98,8	222	1261	17074	18335
4. Lubuskie	1,1	4,7	94,2	98,9	103	437	8827	9264
5. Łódzkie	1,4	7,7	90,9	98,6	309	1685	19860	21545
6. Małopolskie	1,5	9,0	89,5	98,5	507	3054	30511	33565
7. Mazowieckie	1,1	10,2	88,6	98,9	633	5714	49488	55202
8. Opolskie	0,9	4,5	94,6	99,1	71	363	7579	7942
9. Podkarpackie	0,7	6,5	92,8	99,3	136	1273	18061	19334
10. Podlaskie	1,4	6,3	92,3	98,6	144	635	9352	9987
11. Pomorskie	1,1	6,4	92,6	98,9	254	1521	22094	23615
12. Śląskie	1,4	6,5	92,1	98,6	574	2720	38359	41079
13. Świętokrzyskie	0,4	4,1	95,5	99,6	38	410	9596	10006
14. Warmińsko-Mazurskie	0,4	0,8	98,8	99,6	53	96	12600	12696
15. Wielkopolskie	0,7	4,5	94,7	99,3	265	1630	34038	35668
16. Zachodniopomorskie	0,5	4,7	94,9	99,5	68	681	13837	14518

Województwo	Rocznik 2012							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	0,6	2,7	96,7	99,4	2102	10288	367686	377974
1. Dolnośląskie	0,3	1,9	97,8	99,7	91	504	26385	26889
2. Kujawsko-Pomorskie	0,2	0,7	99,1	99,8	47	144	20070	20214
3. Lubelskie	0,6	2,4	97,0	99,4	118	491	19469	19960
4. Lubuskie	0,4	2,0	97,6	99,6	43	200	9730	9930
5. Łódzkie	0,8	3,2	96,0	99,2	177	751	22430	23181
6. Małopolskie	1,0	3,6	95,5	99,0	334	1261	33549	34810
7. Mazowieckie	0,5	4,8	94,7	99,5	314	2765	54955	57720
8. Opolskie	0,4	1,6	98,0	99,6	37	135	8519	8654
9. Podkarpackie	0,3	3,0	96,6	99,7	67	622	19740	20362
10. Podlaskie	0,9	2,3	96,8	99,1	98	248	10507	10755
11. Pomorskie	0,7	3,1	96,1	99,3	180	788	24098	24886
12. Śląskie	0,7	2,7	96,6	99,3	317	1179	42191	43370
13. Świętokrzyskie	0,1	1,2	98,6	99,9	15	133	10713	10846
14. Warmińsko-Mazurskie	0,2	0,4	99,4	99,8	21	58	13525	13583
15. Wielkopolskie	0,5	1,8	97,8	99,5	182	662	36884	37546
16. Zachodniopomorskie	0,4	2,3	97,3	99,6	61	347	14921	15268

STAN ZASZCZEPNIENIA ROCZNIKÓW 2015-2006 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2011							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	0,4	1,6	98,0	99,6	1479	6203	372566	378769
1. Dolnośląskie	0,3	1,1	98,6	99,7	69	301	26682	26983
2. Kujawsko-Pomorskie	0,2	0,3	99,5	99,8	42	68	20219	20287
3. Lubelskie	0,4	1,4	98,2	99,6	78	292	19857	20149
4. Lubuskie	0,3	1,1	98,6	99,7	29	115	10018	10133
5. Łódzkie	0,5	2,1	97,4	99,5	106	500	22827	23327
6. Małopolskie	0,6	2,2	97,3	99,4	197	767	34381	35148
7. Mazowieckie	0,5	3,0	96,5	99,5	274	1740	55466	57206
8. Opolskie	0,3	1,1	98,5	99,7	29	97	8315	8412
9. Podkarpackie	0,4	2,1	97,5	99,6	81	421	19968	20389
10. Podlaskie	0,6	1,3	98,1	99,4	64	144	10621	10765
11. Pomorskie	0,5	2,0	97,5	99,5	126	490	24266	24756
12. Śląskie	0,5	1,3	98,2	99,5	213	575	42907	43482
13. Świętokrzyskie	0,1	0,7	99,2	99,9	7	80	10844	10924
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,2	99,6	99,9	15	34	13836	13870
15. Wielkopolskie	0,3	1,0	98,7	99,7	119	388	37124	37512
16. Zachodniopomorskie	0,2	1,2	98,6	99,8	30	191	15235	15426

Województwo	Rocznik 2010									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP	Razem	NS	SPP	SPU	DP	Razem
POLSKA	0,3	0,8	46,0	52,9	99,7	1127	3302	184739	212398	400439
1. Dolnośląskie	0,2	0,4	64,5	34,9	99,8	48	117	18514	10015	28646
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,2	23,4	76,2	99,9	29	39	5080	16526	21645
3. Lubelskie	0,2	0,7	58,1	40,9	99,8	52	159	12414	8748	21321
4. Lubuskie	0,1	0,4	35,3	64,1	99,9	15	41	3714	6741	10496
5. Łódzkie	0,4	1,0	52,5	46,0	99,6	98	256	13080	11461	24797
6. Małopolskie	0,5	1,2	53,4	45,0	99,5	178	431	19739	16623	36793
7. Mazowieckie	0,3	1,5	55,8	42,4	99,7	194	897	33752	25636	60285
8. Opolskie	0,3	0,6	37,4	61,7	99,7	29	53	3303	5446	8802
9. Podkarpackie	0,3	1,1	60,4	38,1	99,7	63	240	12851	8113	21204
10. Podlaskie	0,3	0,6	22,5	76,6	99,7	35	73	2590	8825	11488
11. Pomorskie	0,4	1,2	53,4	45,0	99,6	110	306	14144	11906	26356
12. Śląskie	0,3	0,7	40,6	58,3	99,7	150	339	18756	26955	46050
13. Świętokrzyskie	0,1	0,2	28,2	71,5	99,9	8	27	3304	8371	11702
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,1	2,7	97,1	99,9	21	12	383	13978	14373
15. Wielkopolskie	0,2	0,5	45,3	54,0	99,8	90	182	18240	21741	40163
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,8	29,9	69,3	100,0	7	130	4875	11313	16318

STAN ZASZCZEPLENIA ROCZNIKÓW 2015-2006 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2009									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP	Razem	NS	SPP	SPU	DP	Razem
POLSKA	0,2	0,5	7,8	91,5	99,8	732	2127	31714	372227	406068
1. Dolnośląskie	0,1	0,3	8,2	91,4	99,9	21	93	2386	26467	28946
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,1	1,1	98,7	99,9	12	21	251	22117	22389
3. Lubelskie	0,2	0,3	7,4	92,1	99,8	45	66	1580	19804	21450
4. Lubuskie	0,1	0,3	3,7	95,9	99,9	11	32	408	10615	11055
5. Łódzkie	0,2	0,6	9,3	89,8	99,8	48	158	2370	22798	25326
6. Małopolskie	0,3	0,8	9,1	89,8	99,7	118	296	3380	33312	36988
7. Mazowieckie	0,2	1,0	15,2	83,6	99,8	149	586	9153	50311	60050
8. Opolskie	0,2	0,5	2,8	96,6	99,8	16	41	249	8717	9007
9. Podkarpackie	0,2	0,8	13,6	85,4	99,8	45	172	2961	18605	21738
10. Podlaskie	0,3	0,5	3,7	95,6	99,7	30	57	434	11262	11753
11. Pomorskie	0,2	0,8	8,9	90,0	99,8	66	210	2416	24332	26958
12. Śląskie	0,2	0,4	5,8	93,6	99,8	95	189	2678	43186	46053
13. Świętokrzyskie	0,1	0,1	4,3	95,6	99,9	8	15	514	11534	12063
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,1	0,7	99,2	100,0	6	10	103	15065	15178
15. Wielkopolskie	0,1	0,3	5,0	94,5	99,9	53	123	2030	38172	40325
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,3	4,8	94,8	99,9	9	58	801	15930	16789

Województwo	Rocznik 2008									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP	Razem	NS	SPP	SPU	DP	Razem
POLSKA	0,1	0,4	2,9	96,7	99,9	535	1439	11509	390098	403046
1. Dolnośląskie	0,0	0,2	2,1	97,6	100,0	11	65	611	28113	28789
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,1	0,4	99,5	100,0	9	21	86	22183	22290
3. Lubelskie	0,1	0,2	1,9	97,8	99,9	19	45	411	21089	21545
4. Lubuskie	0,1	0,2	1,5	98,2	99,9	11	23	169	10836	11028
5. Łódzkie	0,2	0,5	3,2	96,1	99,8	53	125	793	23899	24817
6. Małopolskie	0,2	0,5	3,6	95,7	99,8	70	173	1320	35081	36574
7. Mazowieckie	0,2	0,7	6,7	92,4	99,8	99	441	3975	54837	59253
8. Opolskie	0,2	0,2	1,5	98,1	99,8	18	21	130	8775	8926
9. Podkarpackie	0,2	0,5	3,5	95,8	99,8	42	112	756	20760	21628
10. Podlaskie	0,1	0,3	1,8	97,8	99,9	15	34	210	11341	11585
11. Pomorskie	0,2	0,4	3,4	95,9	99,8	53	120	919	25768	26807
12. Śląskie	0,2	0,2	2,2	97,4	99,8	68	102	994	44164	45260
13. Świętokrzyskie	0,0	0,1	1,4	98,5	100,0	3	15	165	11779	11959
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,1	0,4	99,5	100,0	6	12	61	15083	15156
15. Wielkopolskie	0,1	0,2	1,4	98,3	99,9	45	81	547	39717	40345
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,3	2,1	97,5	99,9	13	49	362	16673	17084

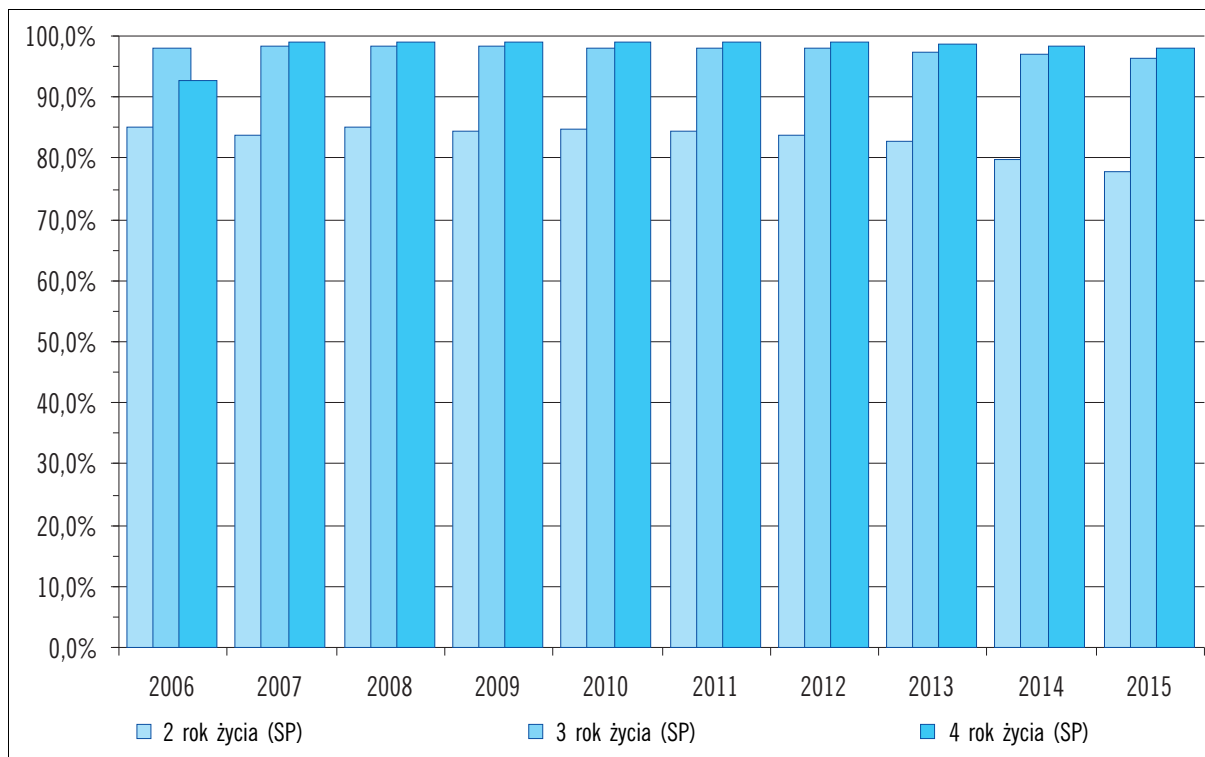
STAN ZASZCZEPLENIA ROCZNIKÓW 2015-2006 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2007									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP	Razem	NS	SPP	SPU	DP	Razem
POLSKA	0,1	0,2	1,6	98,0	99,9	411	879	6145	371567	378591
1. Dolnośląskie	0,0	0,1	1,1	98,7	100,0	9	36	297	26471	26804
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,3	99,6	100,0	7	8	71	20909	20988
3. Lubelskie	0,1	0,1	1,0	98,7	99,9	19	28	216	20340	20584
4. Lubuskie	0,1	0,1	1,0	98,8	99,9	9	12	105	10270	10387
5. Łódzkie	0,1	0,2	1,7	98,0	99,9	20	52	395	22907	23354
6. Małopolskie	0,2	0,3	2,1	97,4	99,8	63	114	703	33332	34149
7. Mazowieckie	0,1	0,5	3,7	95,7	99,9	70	263	2081	53149	55493
8. Opolskie	0,1	0,2	0,9	98,8	99,9	7	19	78	8282	8379
9. Podkarpackie	0,2	0,4	2,1	97,3	99,8	42	77	426	19974	20477
10. Podlaskie	0,2	0,1	1,0	98,6	99,8	22	16	111	10732	10859
11. Pomorskie	0,2	0,3	2,1	97,4	99,8	53	79	516	24508	25103
12. Śląskie	0,1	0,2	1,2	98,5	99,9	38	78	513	41659	42250
13. Świętokrzyskie	0,0	0,1	0,6	99,3	100,0	3	11	70	11381	11462
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,1	0,3	99,7	100,0	2	9	39	14288	14336
15. Wielkopolskie	0,1	0,1	0,8	98,9	99,9	38	49	317	37359	37725
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,2	1,3	98,5	99,9	9	28	207	16006	16241

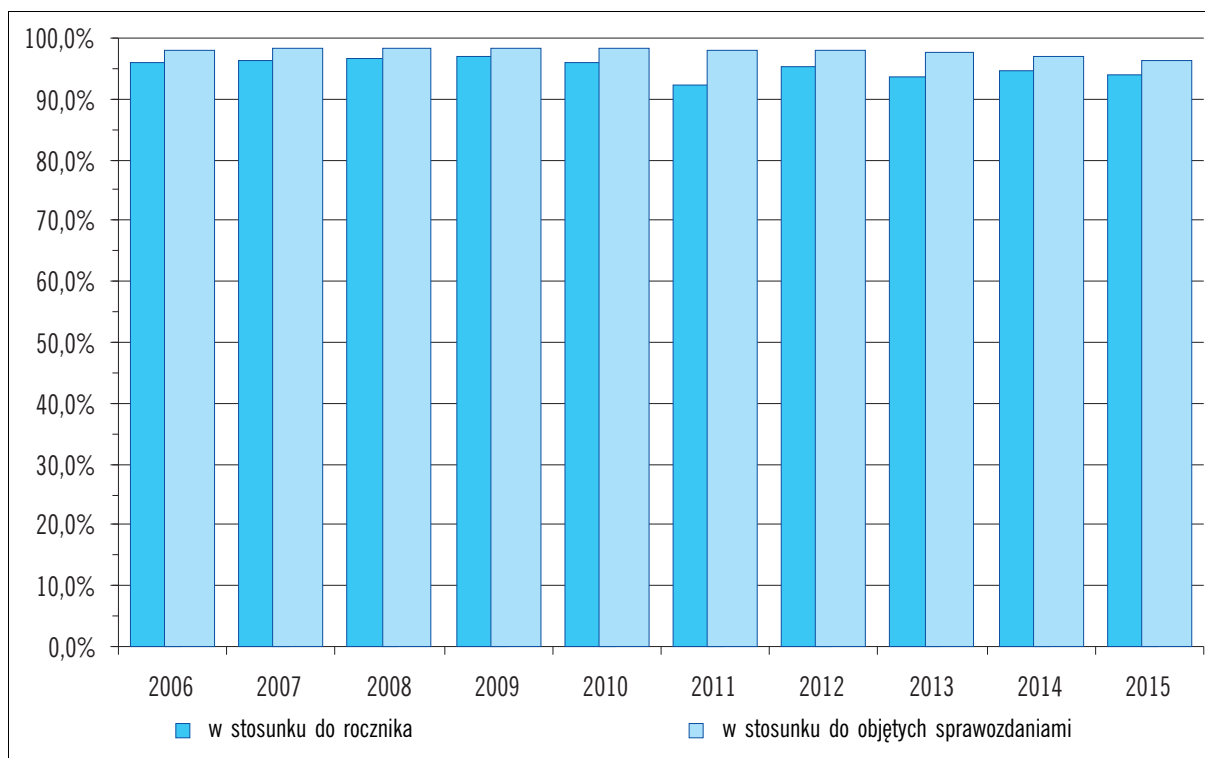
Województwo	Rocznik 2006									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP	Razem	NS	SPP	SPU	DP	Razem
POLSKA	0,1	0,2	1,2	98,5	99,9	349	705	4174	355279	360158
1. Dolnośląskie	0,0	0,1	0,7	99,1	100,0	11	28	189	25060	25277
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,2	99,7	100,0	7	9	47	19889	19945
3. Lubelskie	0,1	0,1	0,6	99,2	99,9	27	19	115	19766	19900
4. Lubuskie	0,1	0,1	0,6	99,3	99,9	8	8	55	9788	9851
5. Łódzkie	0,1	0,2	1,2	98,6	99,9	20	40	263	22257	22560
6. Małopolskie	0,2	0,3	1,4	98,2	99,8	50	85	450	31806	32341
7. Mazowieckie	0,1	0,4	2,8	96,7	99,9	71	214	1486	51510	53210
8. Opolskie	0,1	0,2	1,0	98,8	99,9	5	18	78	8063	8159
9. Podkarpackie	0,1	0,4	1,2	98,3	99,9	24	76	243	19459	19778
10. Podlaskie	0,2	0,2	0,6	99,1	99,8	21	16	60	10412	10488
11. Pomorskie	0,1	0,3	1,7	97,9	99,9	28	64	395	23094	23553
12. Śląskie	0,1	0,1	0,8	99,0	99,9	31	59	325	39864	40248
13. Świętokrzyskie	0,1	0,1	0,4	99,5	99,9	7	7	43	10507	10557
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,0	0,1	99,8	100,0	1	6	16	13497	13519
15. Wielkopolskie	0,1	0,1	0,7	99,1	99,9	28	35	267	35305	35607
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,1	0,9	98,9	99,9	10	21	142	15002	15165

ODRA / ŚWINKA / RÓŻYCZKA

STAN ZASZCZEPIENIA DZIECI W 2-4 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAM I ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH



STAN ZASZCZEPIENIA (SP) DZIECI W 3 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY DZIECI W ROCZNIKU ORAZ W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAM I ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH

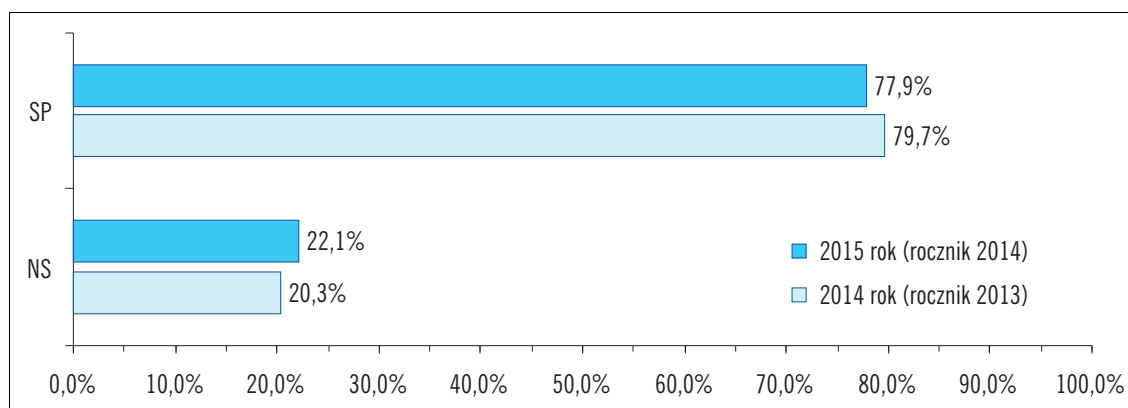


STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2014-1997 W 2015 ROKU

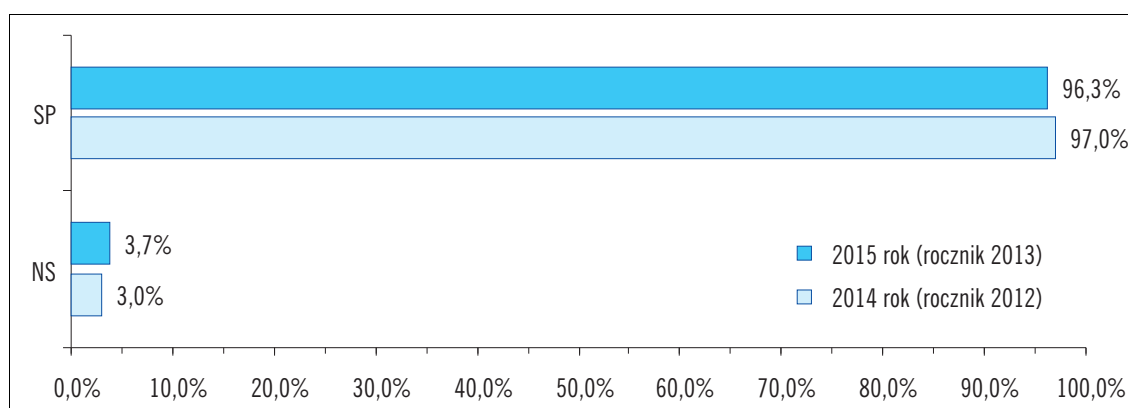
Rocznik	Odsetki				Liczby			
	NS	SP	DP	Razem	NS	SP	DP	Razem
2014	22,1	77,9	x	77,9	80912	285343	x	285343
2013	3,7	96,3	x	96,3	13431	347449	x	347449
2012	1,8	98,2	x	98,2	7017	373059	x	373059
2011	1,2	98,8	x	98,8	4576	375672	x	375672
2010	0,9	99,1	x	99,1	3565	398001	x	398001
2009	0,6	99,4	x	99,4	2490	404310	x	404310
2008	0,5	99,5	x	99,5	1856	401725	x	401725
2007	0,3	99,7	x	99,7	1307	377695	x	377695
2006	0,3	28,2	71,5	99,7	1088	101580	257839	359419
2005	0,2	5,7	94,1	99,8	755	19797	327171	346968
2004	0,2	3,2	96,7	99,8	544	10706	325854	336560
2003	0,2	3,6	96,2	99,8	601	11841	319125	330966
2002	0,4	10,7	88,9	99,6	1218	35833	297083	332916
2001	0,3	8,6	91,1	99,7	1066	29840	315833	345673
2000	0,3	7,7	92,1	99,7	930	27427	328553	355980
1999	0,3	7,3	92,4	99,7	981	26253	332472	358725
1998	0,3	10,8	88,9	99,7	1066	40125	329025	369150
1997	0,3	12,6	87,1	99,7	1169	48036	331486	379522

PORÓWNANIE STANU ZASZCZEPIENIA WYBRANYCH ROCZNIKÓW W 2015 I 2014 ROKU

Dzieci w 2 roku życia

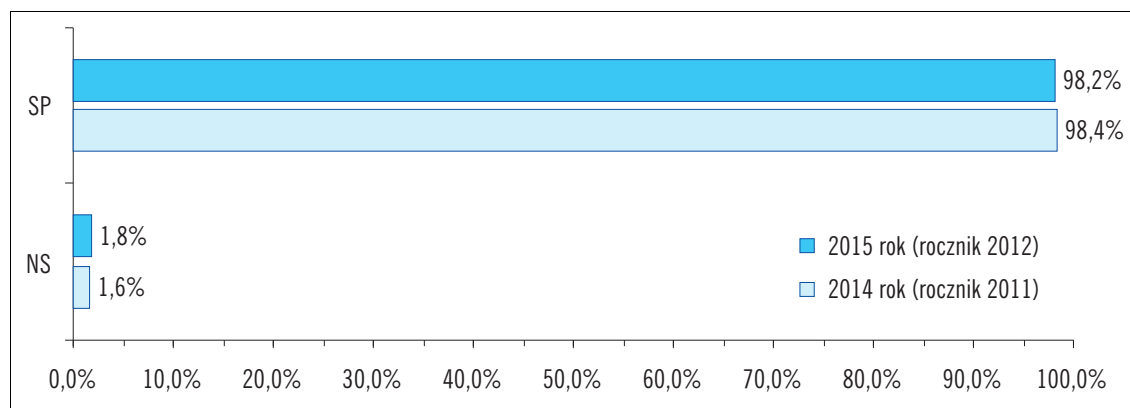


Dzieci w 3 roku życia

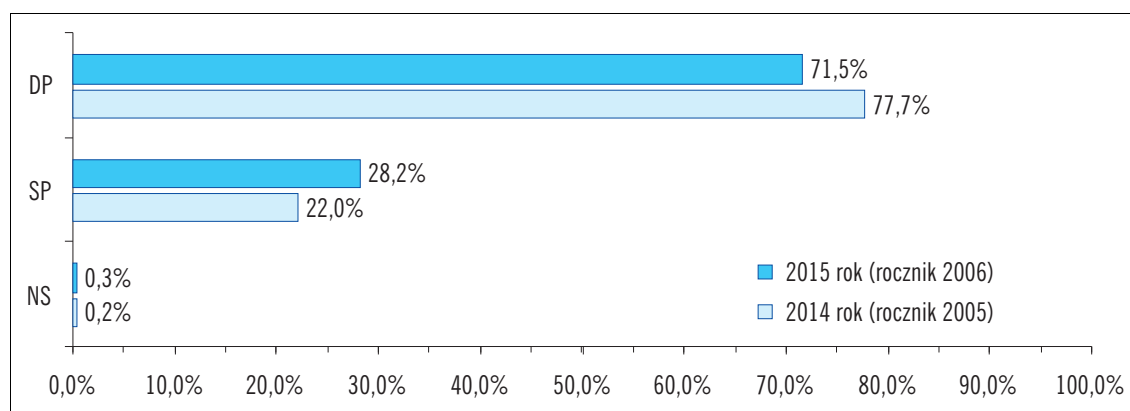


PORÓWNANIE STANU ZASZCZEPIENIA WYBRANYCH ROCZNIKÓW W 2015 I 2014 ROKU (cd)

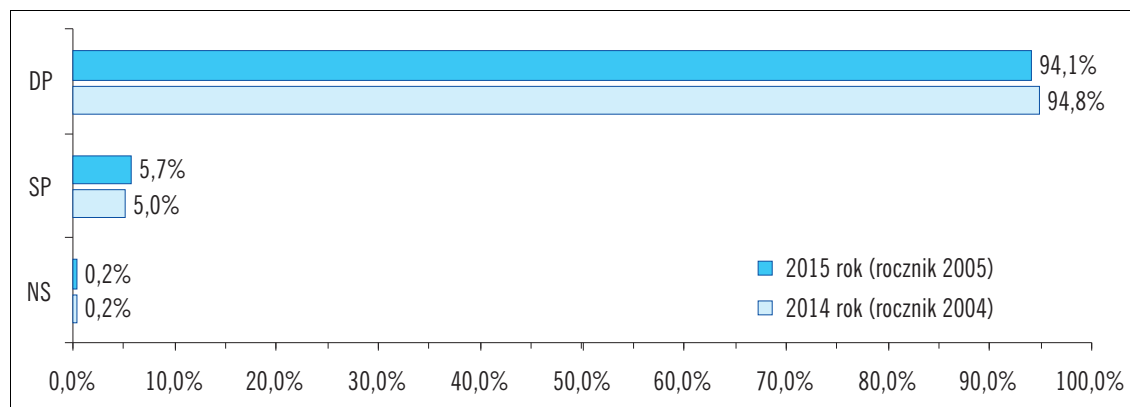
Dzieci w 4 roku życia



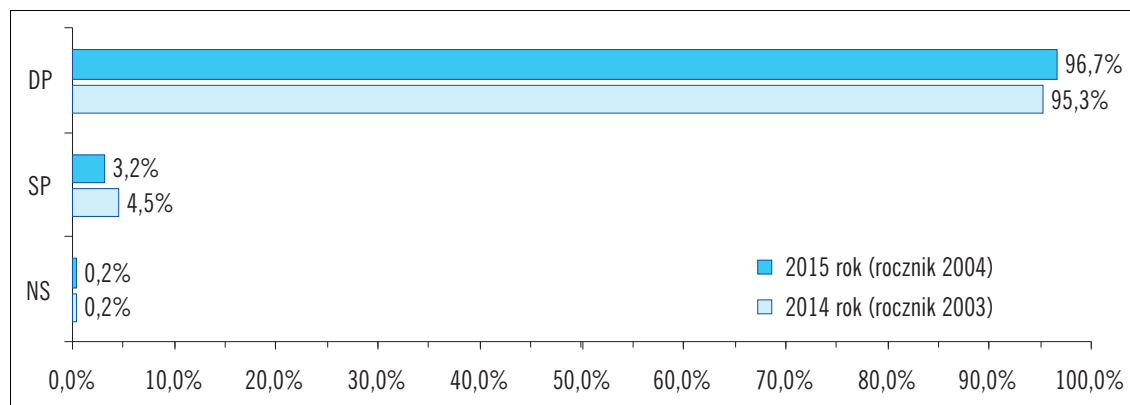
Dzieci w 10 roku życia



Dzieci w 11 roku życia

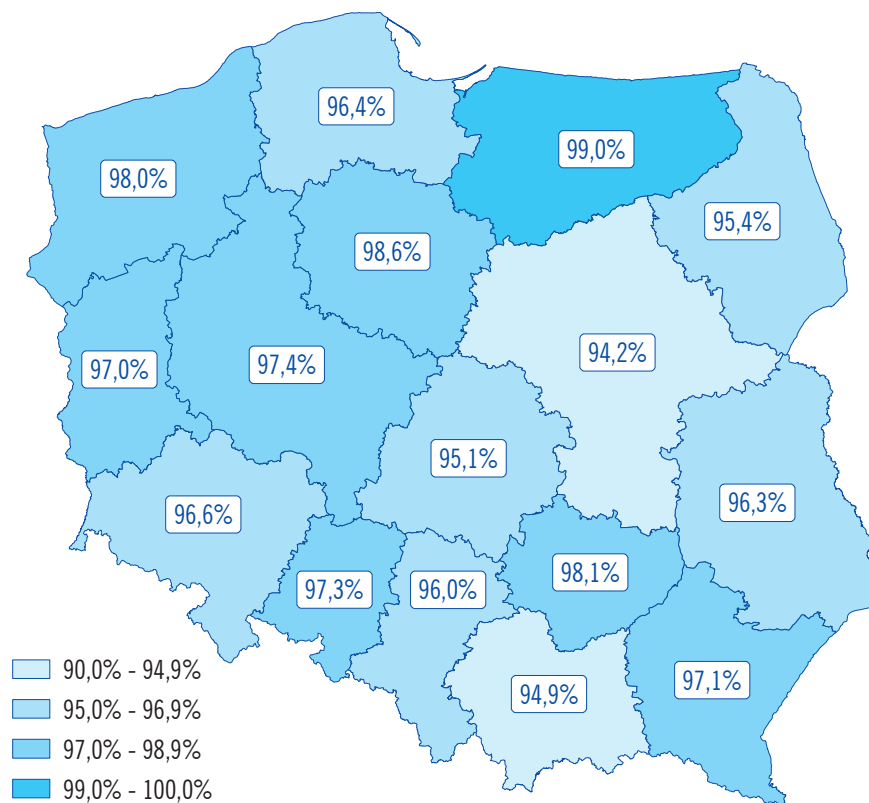


Dzieci w 12 roku życia



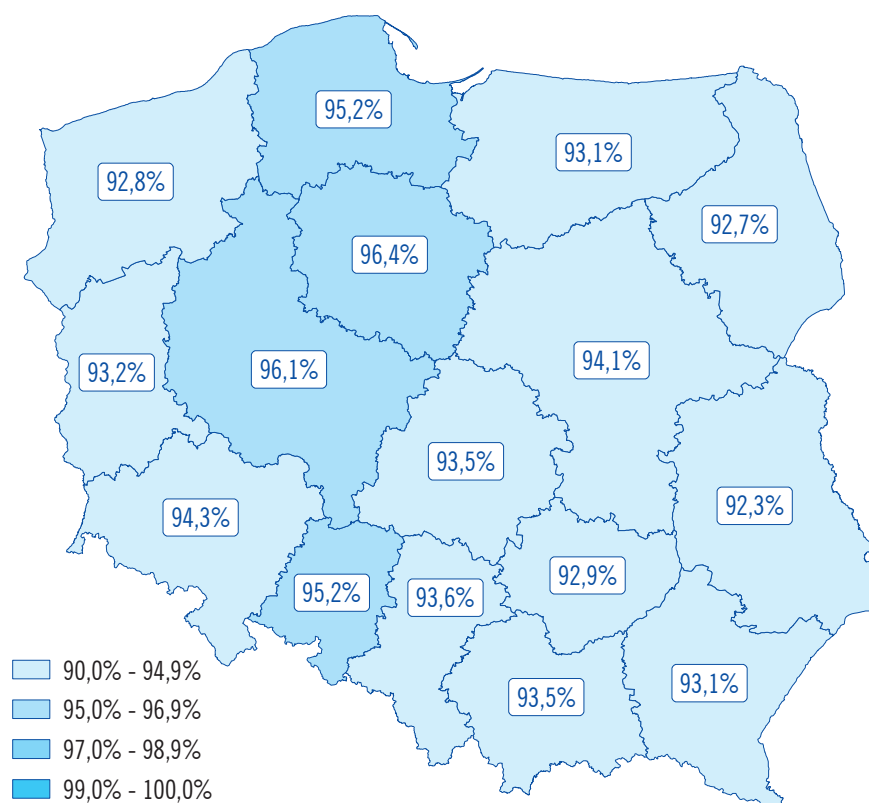
STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 3 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

- w stosunku do objętych sprawozdaniami



STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 3 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

- w stosunku do rocznika



STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2014-1997 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Rocznik 2014				Rocznik 2013			
	Odsetki		Liczby		Odsetki		Liczby	
	NS	SP	NS	SP	NS	SP	NS	SP
POLSKA	22,1	77,9	80912	285343	3,7	96,3	13431	347449
1. Dolnośląskie	22,7	77,3	6085	20664	3,4	96,6	874	24642
2. Kujawsko-Pomorskie	13,7	86,3	2648	16725	1,4	98,6	260	18971
3. Lubelskie	22,6	77,4	4209	14391	3,7	96,3	678	17879
4. Lubuskie	16,2	83,8	1552	8055	3,0	97,0	284	9083
5. Łódzkie	22,4	77,6	4935	17116	4,9	95,1	1064	20790
6. Małopolskie	27,6	72,4	9486	24853	5,1	94,9	1743	32329
7. Mazowieckie	29,8	70,2	17007	40043	5,8	94,2	3241	52594
8. Opolskie	16,8	83,2	1391	6909	2,7	97,3	214	7799
9. Podkarpackie	21,0	79,0	3968	14942	2,9	97,1	555	18915
10. Podlaskie	20,2	79,8	2147	8479	4,6	95,4	461	9670
11. Pomorskie	23,7	76,3	5831	18773	3,6	96,4	857	23012
12. Śląskie	23,9	76,1	9948	31746	4,0	96,0	1676	39977
13. Świętokrzyskie	15,7	84,3	1568	8389	1,9	98,1	189	9855
14. Warmińsko-Mazurskie	3,4	96,6	444	12567	1,0	99,0	124	12625
15. Wielkopolskie	20,2	79,8	7388	29098	2,6	97,4	925	35008
16. Zachodniopomorskie	15,5	84,5	2305	12593	2,0	98,0	286	14300

Województwo	Rocznik 2012				Rocznik 2011			
	Odsetki		Liczby		Odsetki		Liczby	
	NS	SP	NS	SP	NS	SP	NS	SP
POLSKA	1,8	98,2	7017	373059	1,2	98,8	4576	375672
1. Dolnośląskie	1,8	98,2	487	26493	1,1	98,9	290	26762
2. Kujawsko-Pomorskie	0,6	99,4	120	20141	0,4	99,6	90	20239
3. Lubelskie	1,7	98,3	334	19744	1,1	98,9	224	20003
4. Lubuskie	1,0	99,0	102	9871	0,6	99,4	57	10105
5. Łódzkie	2,4	97,6	551	22807	1,4	98,6	321	23112
6. Małopolskie	2,5	97,5	875	34269	1,6	98,4	560	34785
7. Mazowieckie	3,0	97,0	1716	56318	2,0	98,0	1127	56353
8. Opolskie	1,2	98,8	108	8583	1,0	99,0	81	8360
9. Podkarpackie	1,4	98,6	294	20135	1,1	98,9	229	20241
10. Podlaskie	2,2	97,8	235	10618	1,4	98,6	157	10672
11. Pomorskie	2,1	97,9	537	24529	1,4	98,6	353	24529
12. Śląskie	2,0	98,0	893	42794	1,2	98,8	545	43150
13. Świętokrzyskie	0,5	99,5	58	10803	0,4	99,6	41	10890
14. Warmińsko-Mazurskie	0,4	99,6	59	13545	0,3	99,7	44	13841
15. Wielkopolskie	1,4	98,6	530	37198	1,0	99,0	364	37267
16. Zachodniopomorskie	0,8	99,2	118	15211	0,6	99,4	93	15363

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2014-1997 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2010				Rocznik 2009			
	Odsetki		Liczby		Odsetki		Liczby	
	NS	SP	NS	SP	NS	SP	NS	SP
POLSKA	0,9	99,1	3565	398001	0,6	99,4	2490	404310
1. Dolnośląskie	0,8	99,2	223	28471	0,5	99,5	131	28836
2. Kujawsko-Pomorskie	0,3	99,7	66	21608	0,3	99,7	65	22336
3. Lubelskie	0,7	99,3	154	21219	0,5	99,5	104	21391
4. Lubuskie	0,5	99,5	48	10463	0,3	99,7	36	11030
5. Łódzkie	1,5	98,5	381	24514	0,6	99,4	162	25212
6. Małopolskie	1,1	98,9	418	36553	0,8	99,2	293	36813
7. Mazowieckie	1,4	98,6	863	59616	1,2	98,8	696	59503
8. Opolskie	0,8	99,2	71	8760	0,5	99,5	42	8981
9. Podkarpackie	0,8	99,2	163	21104	0,5	99,5	114	21669
10. Podlaskie	0,8	99,2	96	11427	0,6	99,4	76	11707
11. Pomorskie	1,1	98,9	283	26183	0,8	99,2	213	26811
12. Śląskie	0,9	99,1	425	45775	0,6	99,4	296	45852
13. Świętokrzyskie	0,3	99,7	34	11676	0,1	99,9	18	12053
14. Warmińsko-Mazurskie	0,3	99,7	38	14356	0,1	99,9	20	15164
15. Wielkopolskie	0,6	99,4	250	40003	0,4	99,6	177	40201
16. Zachodniopomorskie	0,3	99,7	52	16273	0,3	99,7	47	16751

Województwo	Rocznik 2008				Rocznik 2007			
	Odsetki		Liczby		Odsetki		Liczby	
	NS	SP	NS	SP	NS	SP	NS	SP
POLSKA	0,5	99,5	1856	401725	0,3	99,7	1307	377695
1. Dolnośląskie	0,3	99,7	80	28720	0,2	99,8	55	26758
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	99,9	28	22271	0,1	99,9	22	20973
3. Lubelskie	0,3	99,7	59	21505	0,3	99,7	58	20545
4. Lubuskie	0,2	99,8	25	11014	0,2	99,8	16	10380
5. Łódzkie	0,8	99,2	209	24661	0,5	99,5	125	23249
6. Małopolskie	0,5	99,5	197	36447	0,5	99,5	165	34047
7. Mazowieckie	0,9	99,1	514	58838	0,6	99,4	337	55226
8. Opolskie	0,4	99,6	33	8911	0,3	99,7	25	8361
9. Podkarpackie	0,3	99,7	66	21604	0,3	99,7	62	20457
10. Podlaskie	0,4	99,6	51	11549	0,3	99,7	36	10845
11. Pomorskie	0,6	99,4	174	26686	0,4	99,6	112	25044
12. Śląskie	0,4	99,6	195	45133	0,3	99,7	128	42160
13. Świętokrzyskie	0,1	99,9	11	11951	0,1	99,9	17	11448
14. Warmińsko-Mazurskie	0,2	99,8	25	15137	0,0	100,0	6	14332
15. Wielkopolskie	0,4	99,6	156	40234	0,3	99,7	104	37659
16. Zachodniopomorskie	0,2	99,8	33	17064	0,2	99,8	39	16211

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2014-1997 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2006							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SP	DP	Razem	NS	SP	DP	Razem
POLSKA	0,3	28,2	71,5	99,7	1088	101580	257839	359419
1. Dolnośląskie	0,1	28,7	71,2	99,9	34	7254	18000	25254
2. Kujawsko-Pomorskie	0,2	3,5	96,3	99,8	32	706	19214	19920
3. Lubelskie	0,2	20,0	79,8	99,8	44	3982	15901	19883
4. Lubuskie	0,2	16,6	83,2	99,8	18	1639	8202	9841
5. Łódzkie	0,4	33,9	65,7	99,6	87	7657	14836	22493
6. Małopolskie	0,4	27,4	72,2	99,6	139	8869	23383	32252
7. Mazowieckie	0,7	49,4	50,0	99,3	352	26303	26626	52929
8. Opolskie	0,2	16,2	83,6	99,8	16	1320	6828	8148
9. Podkarpackie	0,2	54,9	44,9	99,8	42	10871	8889	19760
10. Podlaskie	0,2	16,7	83,1	99,8	22	1758	8729	10487
11. Pomorskie	0,4	31,3	68,4	99,6	86	7375	16120	23495
12. Śląskie	0,2	30,1	69,7	99,8	93	12113	28073	40186
13. Świętokrzyskie	0,1	12,7	87,2	99,9	7	1341	9216	10557
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	2,8	97,1	100,0	6	383	13131	13514
15. Wielkopolskie	0,2	21,6	78,1	99,8	86	7706	27843	35549
16. Zachodniopomorskie	0,2	15,2	84,7	99,8	24	2303	12848	15151

Województwo	Rocznik 2005							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SP	DP	Razem	NS	SP	DP	Razem
POLSKA	0,2	5,7	94,1	99,8	755	19797	327171	346968
1. Dolnośląskie	0,1	5,6	94,3	99,9	15	1350	22645	23995
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,8	99,1	99,9	11	155	18811	18966
3. Lubelskie	0,2	3,4	96,5	99,8	34	666	19049	19715
4. Lubuskie	0,2	3,0	96,9	99,8	17	276	9019	9295
5. Łódzkie	0,4	6,2	93,4	99,6	89	1334	20142	21476
6. Małopolskie	0,2	5,3	94,4	99,8	79	1701	30015	31716
7. Mazowieckie	0,5	13,3	86,2	99,5	229	6722	43441	50163
8. Opolskie	0,2	3,2	96,6	99,8	14	261	7836	8097
9. Podkarpackie	0,2	9,7	90,1	99,8	32	1921	17784	19705
10. Podlaskie	0,2	3,2	96,6	99,8	22	333	9939	10272
11. Pomorskie	0,2	6,5	93,3	99,8	49	1463	21080	22543
12. Śląskie	0,2	4,7	95,1	99,8	81	1821	36542	38363
13. Świętokrzyskie	0,1	3,4	96,6	99,9	6	359	10277	10636
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,6	99,4	99,9	7	74	13023	13097
15. Wielkopolskie	0,2	2,5	97,4	99,8	53	842	33439	34281
16. Zachodniopomorskie	0,1	3,5	96,3	99,9	17	519	14129	14648

STAN ZASZCZEPLENIA ROCZNIKÓW 2014-1997 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2004							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SP	DP	Razem	NS	SP	DP	Razem
POLSKA	0,2	3,2	96,7	99,8	544	10706	325854	336560
1. Dolnośląskie	0,1	2,6	97,3	99,9	25	605	22359	22964
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,3	99,6	100,0	5	64	18560	18624
3. Lubelskie	0,1	1,7	98,2	99,9	20	314	18645	18959
4. Lubuskie	0,1	1,5	98,4	99,9	13	135	8926	9061
5. Łódzkie	0,1	3,1	96,7	99,9	27	665	20511	21176
6. Małopolskie	0,2	3,1	96,6	99,8	69	977	30129	31106
7. Mazowieckie	0,3	7,7	92,0	99,7	129	3749	44729	48478
8. Opolskie	0,2	2,9	96,8	99,8	18	227	7460	7687
9. Podkarpackie	0,2	4,7	95,2	99,8	30	915	18587	19502
10. Podlaskie	0,1	2,3	97,6	99,9	10	232	9753	9985
11. Pomorskie	0,3	3,7	96,0	99,7	66	801	20809	21610
12. Śląskie	0,1	2,8	97,0	99,9	54	1056	36242	37298
13. Świętokrzyskie	0,1	1,6	98,3	99,9	6	166	10183	10349
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,4	99,6	100,0	2	54	12851	12905
15. Wielkopolskie	0,2	1,2	98,6	99,8	58	402	32110	32512
16. Zachodniopomorskie	0,1	2,4	97,5	99,9	12	344	14000	14344

Województwo	Rocznik 2003							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SP	DP	Razem	NS	SP	DP	Razem
POLSKA	0,2	3,6	96,2	99,8	601	11841	319125	330966
1. Dolnośląskie	0,0	2,3	97,7	100,0	8	498	21489	21987
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,5	99,4	99,9	10	98	18457	18555
3. Lubelskie	0,2	3,4	96,4	99,8	44	655	18651	19306
4. Lubuskie	0,1	2,5	97,4	99,9	10	215	8333	8548
5. Łódzkie	0,2	4,0	95,9	99,8	32	821	19763	20584
6. Małopolskie	0,2	3,2	96,6	99,8	53	992	29831	30823
7. Mazowieckie	0,3	6,6	93,1	99,7	146	3068	43468	46536
8. Opolskie	0,2	3,7	96,1	99,8	15	283	7341	7624
9. Podkarpackie	0,3	5,8	93,9	99,7	61	1119	18260	19379
10. Podlaskie	0,2	2,0	97,7	99,8	23	204	9825	10029
11. Pomorskie	0,2	6,0	93,8	99,8	42	1281	20023	21304
12. Śląskie	0,2	4,1	95,6	99,8	91	1508	34932	36440
13. Świętokrzyskie	0,0	1,0	99,0	100,0	4	104	10451	10555
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,3	99,7	100,0	4	36	12727	12763
15. Wielkopolskie	0,2	1,6	98,2	99,8	49	523	31858	32381
16. Zachodniopomorskie	0,1	3,1	96,9	99,9	9	436	13716	14152

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2014-1997 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2002							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SP	DP	Razem	NS	SP	DP	Razem
POLSKA	0,4	10,7	88,9	99,6	1218	35833	297083	332916
1. Dolnośląskie	0,1	2,3	97,6	99,9	20	520	21846	22366
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,5	99,4	99,9	18	88	18268	18356
3. Lubelskie	0,3	23,5	76,2	99,7	57	4490	14564	19054
4. Lubuskie	0,3	6,5	93,2	99,7	22	565	8065	8630
5. Łódzkie	0,4	15,6	83,9	99,6	93	3269	17570	20839
6. Małopolskie	0,4	10,4	89,3	99,6	111	3271	28210	31481
7. Mazowieckie	0,6	9,1	90,3	99,4	270	4231	41920	46151
8. Opolskie	0,8	10,4	88,8	99,2	64	823	7047	7870
9. Podkarpackie	0,4	16,3	83,3	99,6	82	3282	16770	20052
10. Podlaskie	0,3	3,1	96,6	99,7	32	329	10118	10447
11. Pomorskie	0,7	18,4	80,8	99,3	158	3893	17086	20979
12. Śląskie	0,5	14,9	84,6	99,5	166	5451	30853	36304
13. Świętokrzyskie	0,0	1,0	98,9	100,0	5	110	10687	10797
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,2	99,7	99,9	8	32	13174	13206
15. Wielkopolskie	0,3	12,2	87,6	99,7	86	3943	28404	32347
16. Zachodniopomorskie	0,2	10,9	88,9	99,8	26	1536	12501	14037

Województwo	Rocznik 2001							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SP	DP	Razem	NS	SP	DP	Razem
POLSKA	0,3	8,6	91,1	99,7	1066	29840	315833	345673
1. Dolnośląskie	0,1	6,3	93,5	99,9	34	1492	21998	23490
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,3	99,6	99,9	20	51	19352	19403
3. Lubelskie	0,3	18,6	81,1	99,7	52	3812	16615	20427
4. Lubuskie	0,2	3,2	96,6	99,8	18	293	8858	9151
5. Łódzkie	0,3	6,3	93,4	99,7	65	1349	19933	21282
6. Małopolskie	0,3	10,9	88,7	99,7	114	3577	29028	32605
7. Mazowieckie	0,5	8,2	91,3	99,5	237	3864	43178	47042
8. Opolskie	0,7	7,6	91,7	99,3	59	621	7508	8129
9. Podkarpackie	0,3	10,6	89,1	99,7	66	2192	18412	20604
10. Podlaskie	0,4	2,8	96,9	99,6	39	298	10441	10739
11. Pomorskie	0,5	18,0	81,5	99,5	112	4013	18117	22130
12. Śląskie	0,4	9,5	90,2	99,6	138	3586	34120	37706
13. Świętokrzyskie	0,1	0,7	99,2	99,9	7	84	11295	11379
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,2	99,8	100,0	4	21	13622	13643
15. Wielkopolskie	0,3	8,9	90,8	99,7	84	2990	30393	33383
16. Zachodniopomorskie	0,1	11,0	88,9	99,9	17	1597	12963	14560

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2014-1997 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2000							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SP	DP	Razem	NS	SP	DP	Razem
POLSKA	0,3	7,7	92,1	99,7	930	27427	328553	355980
1. Dolnośląskie	0,1	5,6	94,3	99,9	15	1345	22484	23829
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,2	99,7	99,9	16	49	19782	19831
3. Lubelskie	0,3	15,2	84,4	99,7	72	3214	17816	21030
4. Lubuskie	0,1	3,1	96,8	99,9	9	291	8980	9271
5. Łódzkie	0,3	4,3	95,4	99,7	66	953	21169	22122
6. Małopolskie	0,3	11,4	88,2	99,7	115	3910	30131	34041
7. Mazowieckie	0,4	6,6	93,0	99,6	202	3166	44924	48090
8. Opolskie	0,5	8,2	91,3	99,5	43	710	7936	8646
9. Podkarpackie	0,2	9,9	89,9	99,8	49	2181	19815	21996
10. Podlaskie	0,3	1,9	97,8	99,7	30	215	10951	11166
11. Pomorskie	0,3	17,9	81,8	99,7	74	3962	18130	22092
12. Śląskie	0,4	7,7	91,9	99,6	140	3013	35948	38961
13. Świętokrzyskie	0,1	0,5	99,5	99,9	6	54	11620	11674
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,2	99,8	99,9	10	22	13902	13924
15. Wielkopolskie	0,2	7,9	91,9	99,8	66	2720	31477	34197
16. Zachodniopomorskie	0,1	10,7	89,2	99,9	17	1622	13488	15110

Województwo	Rocznik 1999							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SP	DP	Razem	NS	SP	DP	Razem
POLSKA	0,3	7,3	92,4	99,7	981	26253	332472	358725
1. Dolnośląskie	0,4	5,0	94,6	99,6	108	1207	22846	24053
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,2	99,8	100,0	10	34	20187	20221
3. Lubelskie	0,2	14,3	85,5	99,8	35	3085	18467	21552
4. Lubuskie	0,2	5,1	94,7	99,8	20	484	9073	9557
5. Łódzkie	0,3	3,0	96,8	99,7	60	664	21671	22335
6. Małopolskie	0,3	12,2	87,5	99,7	116	4140	29719	33859
7. Mazowieckie	0,5	6,5	93,1	99,5	227	3076	44335	47411
8. Opolskie	0,7	5,9	93,4	99,3	58	525	8311	8836
9. Podkarpackie	0,3	10,7	89,0	99,7	63	2383	19830	22213
10. Podlaskie	0,3	2,2	97,5	99,7	31	249	11052	11301
11. Pomorskie	0,3	15,7	84,0	99,7	68	3531	18929	22460
12. Śląskie	0,3	7,0	92,7	99,7	106	2746	36348	39094
13. Świętokrzyskie	0,0	0,7	99,3	100,0	3	86	11784	11870
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,2	99,8	100,0	5	25	14340	14365
15. Wielkopolskie	0,2	7,1	92,7	99,8	62	2441	31937	34378
16. Zachodniopomorskie	0,1	10,4	89,6	99,9	9	1577	13643	15220

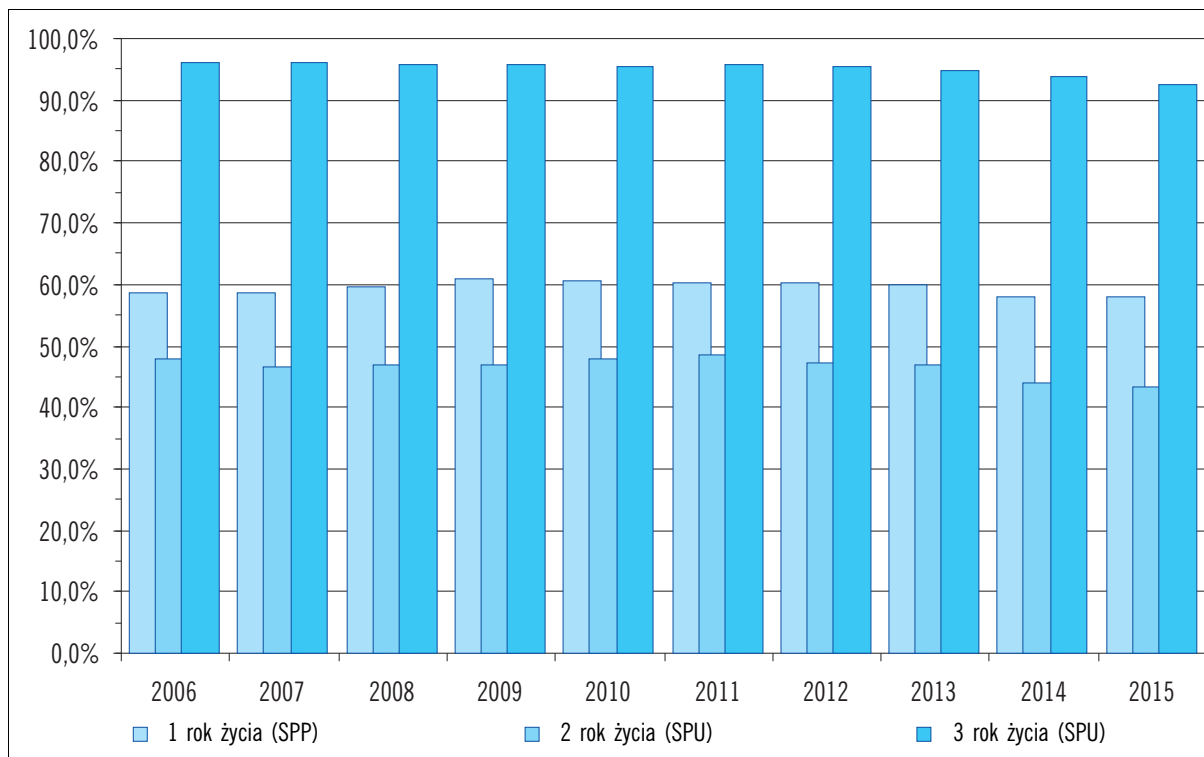
STAN ZASZCZEPHENIA ROCZNIKÓW 2014-1997 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 1998							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SP	DP	Razem	NS	SP	DP	Razem
POLSKA	0,3	10,8	88,9	99,7	1066	40125	329025	369150
1. Dolnośląskie	0,6	6,3	93,0	99,4	151	1590	23308	24898
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,2	99,7	99,9	26	35	20839	20874
3. Lubelskie	0,2	25,2	74,6	99,8	40	5637	16675	22312
4. Lubuskie	0,2	6,8	93,0	99,8	19	676	9238	9914
5. Łódzkie	0,3	2,7	97,1	99,7	63	611	22303	22914
6. Małopolskie	0,4	16,7	82,9	99,6	127	5837	28937	34774
7. Mazowieckie	0,5	8,0	91,5	99,5	218	3865	43978	47843
8. Opolskie	0,5	11,8	87,7	99,5	49	1092	8131	9223
9. Podkarpackie	0,4	21,6	78,1	99,6	81	4939	17897	22836
10. Podlaskie	0,2	2,6	97,2	99,8	19	314	11600	11914
11. Pomorskie	0,2	18,2	81,6	99,8	42	4167	18726	22893
12. Śląskie	0,4	8,9	90,7	99,6	152	3604	36703	40307
13. Świętokrzyskie	0,0	0,8	99,2	100,0	4	98	12574	12672
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,1	99,9	100,0	3	14	14607	14621
15. Wielkopolskie	0,2	15,4	84,5	99,8	62	5463	30020	35483
16. Zachodniopomorskie	0,1	13,9	86,0	99,9	10	2183	13489	15672

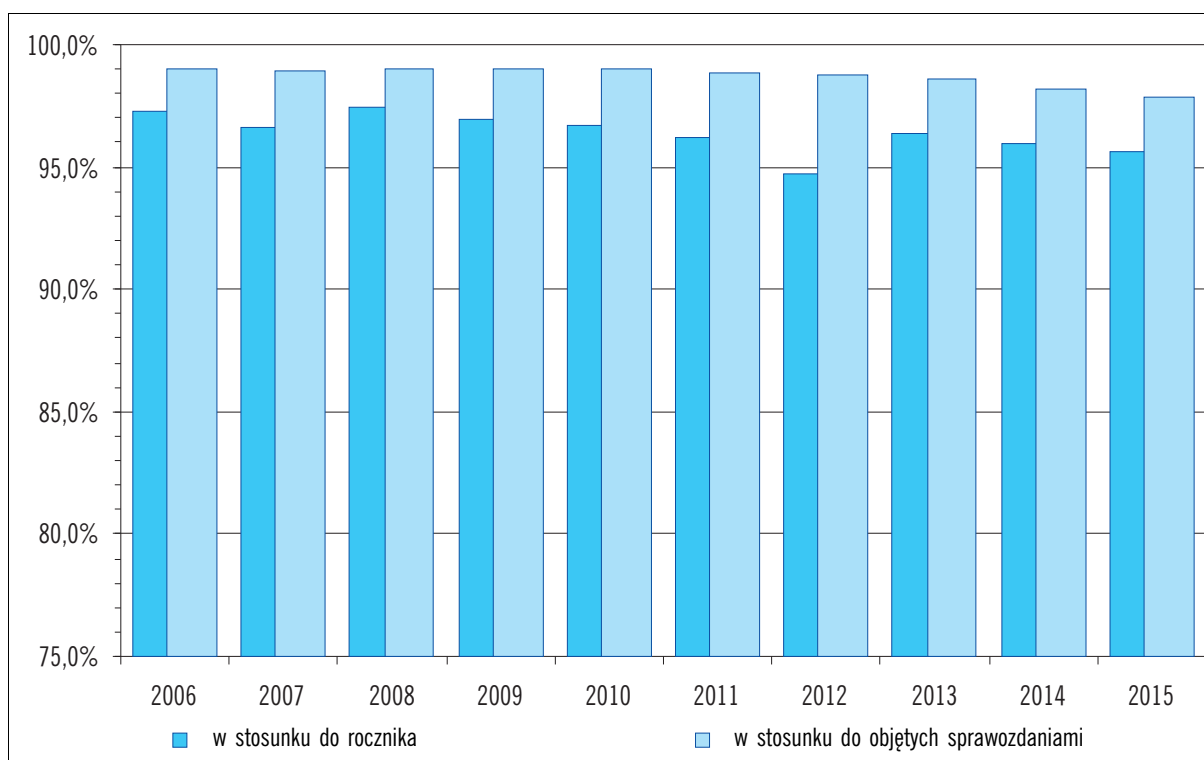
Województwo	Rocznik 1997							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SP	DP	Razem	NS	SP	DP	Razem
POLSKA	0,3	12,6	87,1	99,7	1169	48036	331486	379522
1. Dolnośląskie	0,5	7,8	91,7	99,5	130	2033	23742	25775
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,2	99,8	99,9	16	33	21665	21698
3. Lubelskie	0,2	27,6	72,2	99,8	49	6431	16859	23290
4. Lubuskie	0,3	6,2	93,5	99,7	28	631	9507	10138
5. Łódzkie	0,3	3,2	96,5	99,7	73	775	23499	24274
6. Małopolskie	0,5	19,2	80,4	99,5	162	6779	28427	35206
7. Mazowieckie	0,5	10,3	89,3	99,5	226	4955	43051	48006
8. Opolskie	0,4	19,6	80,0	99,6	41	1891	7721	9612
9. Podkarpackie	0,5	25,1	74,4	99,5	125	5935	17586	23521
10. Podlaskie	0,1	2,6	97,3	99,9	16	328	12202	12530
11. Pomorskie	0,2	19,2	80,6	99,8	57	4487	18839	23326
12. Śląskie	0,3	11,7	88,0	99,7	140	4829	36470	41299
13. Świętokrzyskie	0,0	1,0	99,0	100,0	3	124	12680	12804
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,2	99,8	100,0	7	28	15224	15252
15. Wielkopolskie	0,2	17,5	82,3	99,8	73	6439	30209	36648
16. Zachodniopomorskie	0,1	14,5	85,4	99,9	23	2338	13805	16143

POLIOMYELITIS

STAN ZASZCZEPIENIA DZIECI W 1-3 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH



STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY DZIECI W ROCZNIKU ORAZ W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH

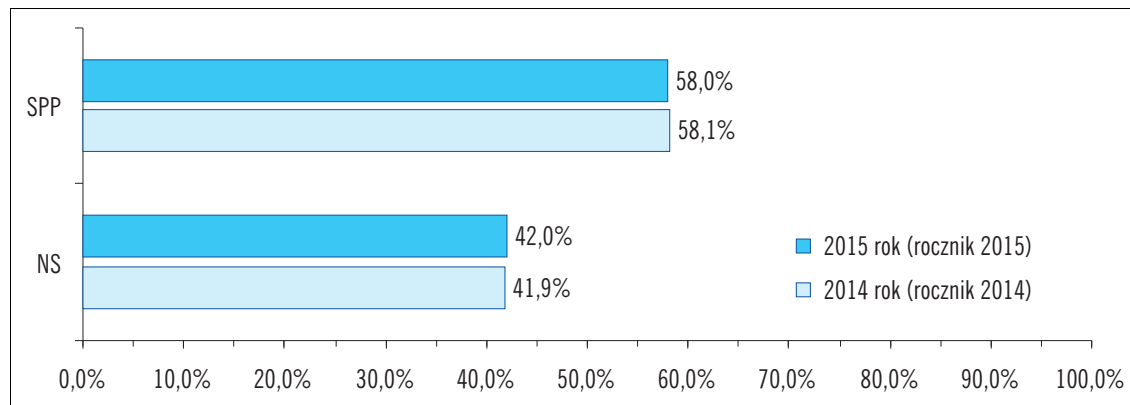


STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2006 W 2015 ROKU

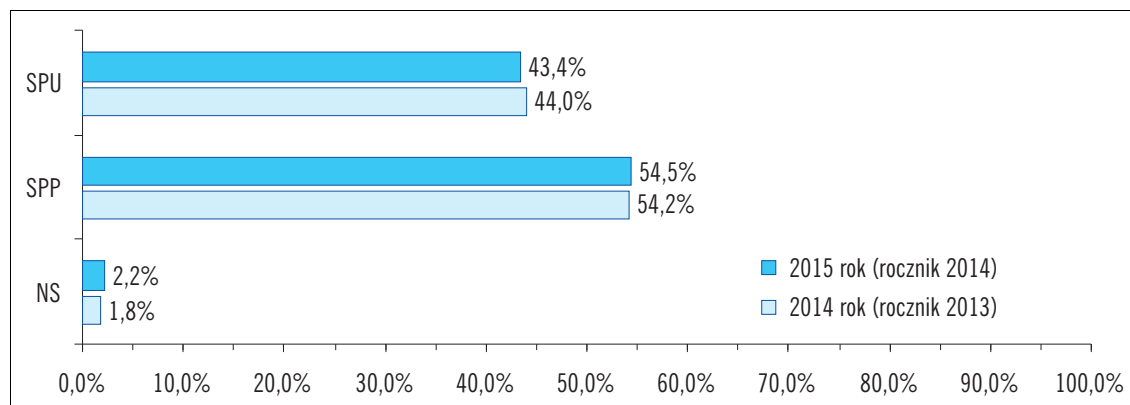
Rocznik	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP	Razem	NS	SPP	SPU	DP	Razem
2015	42,0	58,0	x	x	58,0	146465	202576	x	x	202576
2014	2,2	54,5	43,4	x	97,8	7992	199491	158772	x	358263
2013	1,0	6,5	92,5	x	99,0	3628	23577	333675	x	357252
2012	0,5	2,7	96,8	x	99,5	2062	10229	367785	x	378014
2011	0,4	1,6	98,0	x	99,6	1469	6150	372629	x	378779
2010	0,3	0,8	41,2	57,7	99,7	1146	3264	165539	231617	400420
2009	0,2	0,5	7,5	91,8	99,8	724	2103	30434	373539	406076
2008	0,1	0,4	2,9	96,7	99,9	560	1414	11526	390081	403021
2007	0,1	0,2	1,6	98,0	99,9	391	868	6158	371585	378611
2006	0,1	0,2	1,2	98,5	99,9	347	703	4207	355250	360160

PORÓWNIANIE STANU ZASZCZEPIENIA WYBRANYCH ROCZNIKÓW W 2015 I 2014 ROKU

Dzieci w 1 roku życia

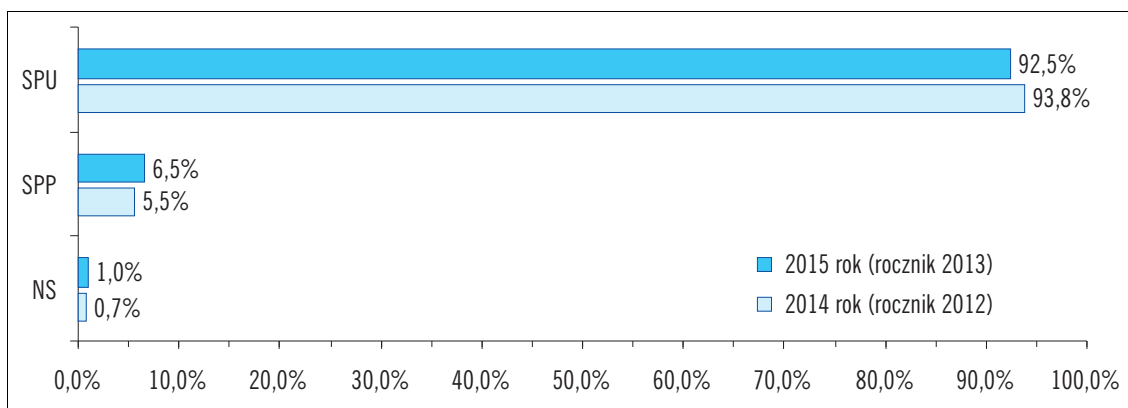


Dzieci w 2 roku życia

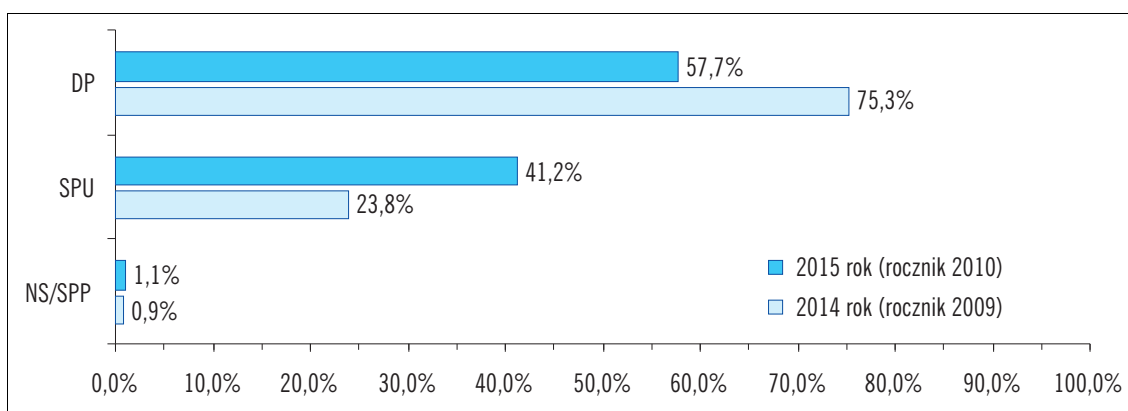


PORÓWNANIE STANU ZASZCZEPIENIA WYBRANYCH ROCZNIKÓW W 2015 I 2014 ROKU (cd)

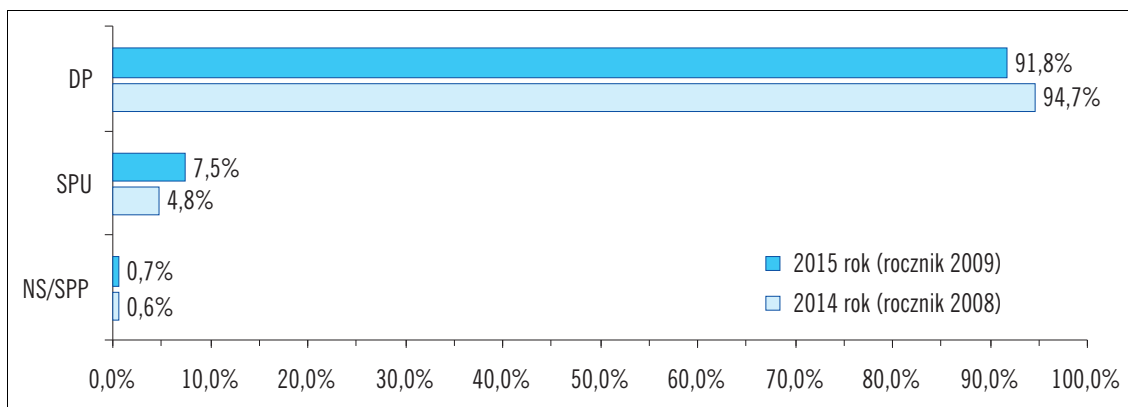
Dzieci w 3 roku życia



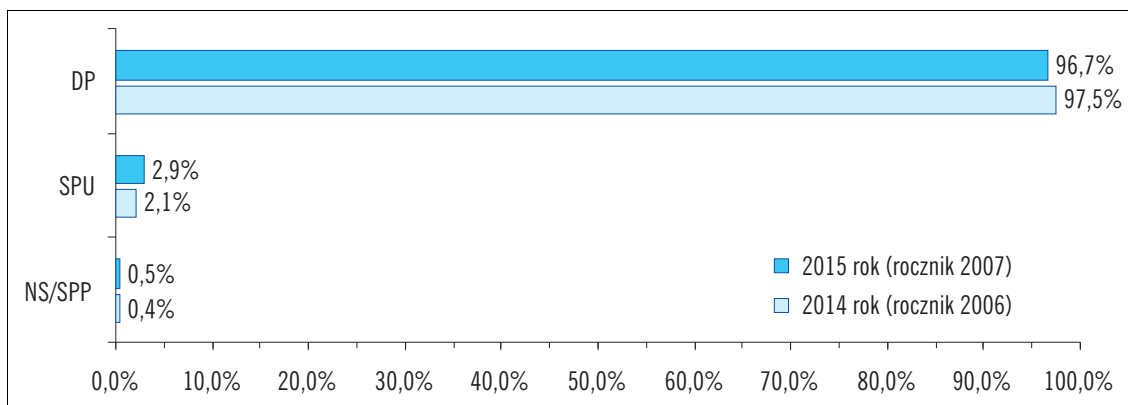
Dzieci w 6 roku życia



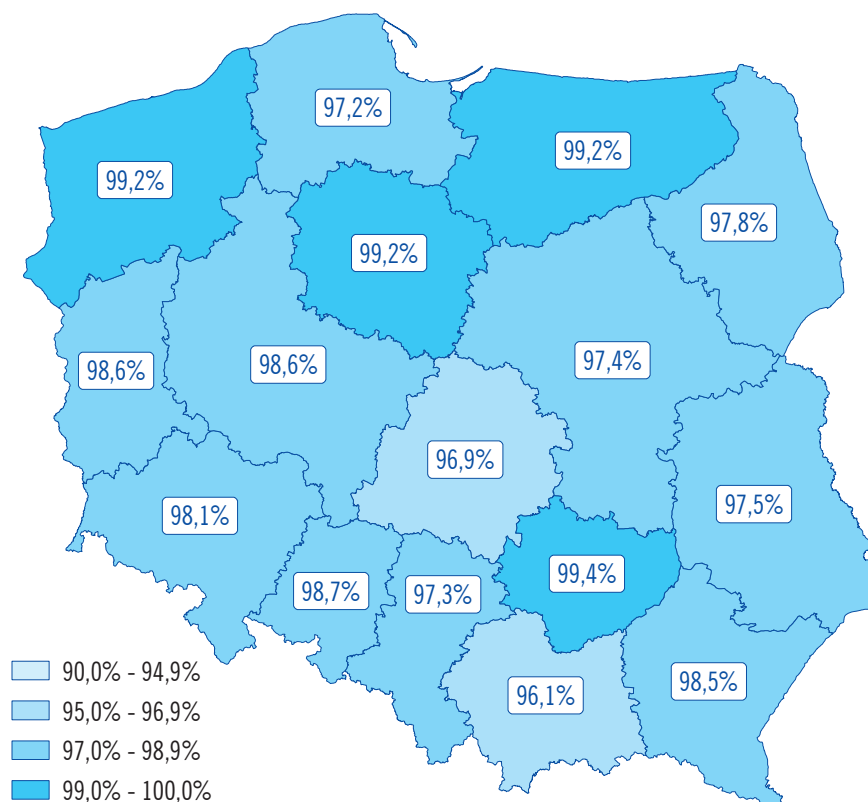
Dzieci w 7 roku życia



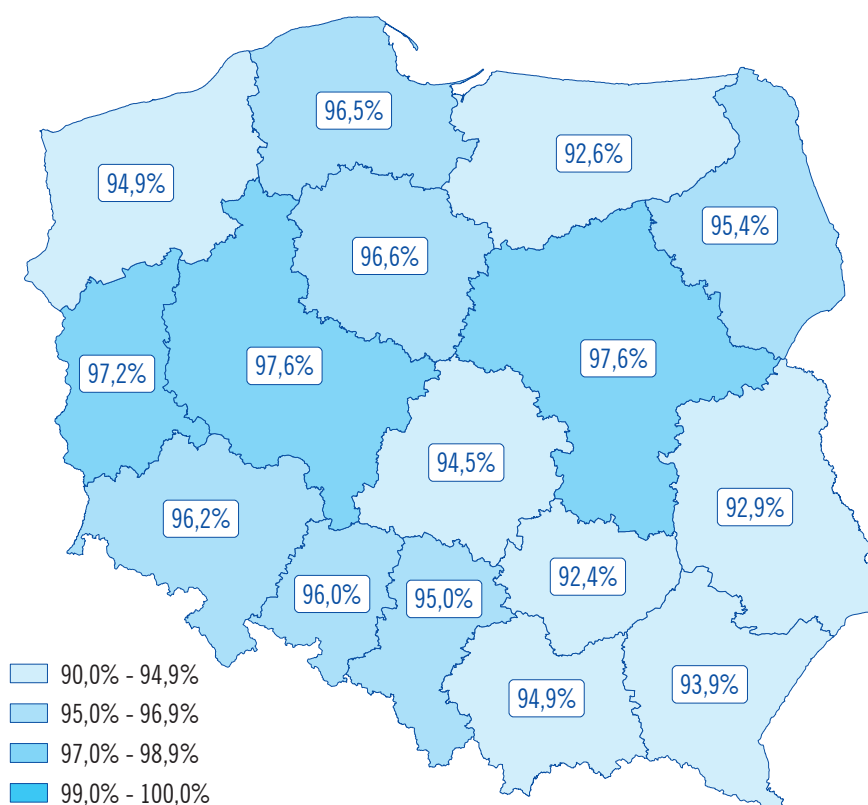
Dzieci w 8 roku życia



STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW
- w stosunku do objętych sprawozdaniami



STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW
- w stosunku do rocznika



STAN ZASZCZEPNIENIA ROCZNIKÓW 2015-2006 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTÓW

Województwo	Rocznik 2015				Rocznik 2014							
	Odsetki		Liczby		Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	NS	SPP	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	42,0	58,0	146465	202576	2,2	54,5	43,4	97,8	7992	199491	158772	358263
1. Dolnośląskie	42,7	57,3	10887	14609	1,9	56,6	41,5	98,1	509	15136	11104	26240
2. Kujawsko-Pomorskie	40,3	59,7	7303	10813	0,8	50,3	48,9	99,2	147	9750	9476	19226
3. Lubelskie	42,8	57,2	7754	10384	2,5	54,5	43,0	97,5	463	10143	7994	18137
4. Lubuskie	37,9	62,1	3363	5499	1,4	49,4	49,2	98,6	138	4747	4722	9469
5. Łódzkie	43,7	56,3	9072	11688	3,1	54,0	42,9	96,9	679	11912	9460	21372
6. Małopolskie	43,4	56,6	14049	18356	3,9	56,7	39,4	96,1	1355	19457	13527	32984
7. Mazowieckie	42,2	57,8	23233	31871	2,6	60,2	37,2	97,4	1476	34332	21242	55574
8. Opolskie	39,7	60,3	3076	4664	1,3	52,7	45,9	98,7	112	4377	3811	8188
9. Podkarpackie	40,9	59,1	7451	10762	1,5	56,4	42,1	98,5	284	10674	7952	18626
10. Podlaskie	44,1	55,9	4531	5739	2,2	53,8	44,0	97,8	234	5717	4675	10392
11. Pomorskie	42,1	57,9	9741	13410	2,8	53,0	44,2	97,2	688	13050	10866	23916
12. Śląskie	45,5	54,5	18016	21617	2,7	56,3	41,0	97,3	1131	23473	17090	40563
13. Świętokrzyskie	40,0	60,0	3883	5817	0,6	53,7	45,7	99,4	64	5347	4546	9893
14. Warmińsko-Mazurskie	37,0	63,0	4521	7709	0,8	35,3	64,0	99,2	99	4589	8323	12912
15. Wielkopolskie	40,6	59,4	14153	20748	1,4	52,2	46,5	98,6	498	19030	16958	35988
16. Zachodniopomorskie	37,9	62,1	5432	8890	0,8	52,1	47,2	99,2	115	7757	7026	14783

Województwo	Rocznik 2013							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	1,0	6,5	92,5	99,0	3628	23577	333675	357252
1. Dolnośląskie	0,6	6,6	92,8	99,4	145	1692	23679	25371
2. Kujawsko-Pomorskie	0,5	2,6	97,0	99,5	88	497	18646	19143
3. Lubelskie	1,2	6,8	92,0	98,8	221	1261	17075	18336
4. Lubuskie	1,1	4,7	94,3	98,9	100	436	8831	9267
5. Łódzkie	1,4	7,7	90,9	98,6	306	1672	19876	21548
6. Małopolskie	1,6	8,8	89,6	98,4	545	3002	30525	33527
7. Mazowieckie	1,1	10,2	88,7	98,9	624	5702	49509	55211
8. Opolskie	0,9	4,5	94,6	99,1	71	364	7578	7942
9. Podkarpackie	0,7	6,5	92,8	99,3	138	1270	18062	19332
10. Podlaskie	1,4	6,3	92,3	98,6	143	635	9353	9988
11. Pomorskie	1,1	6,4	92,6	98,9	260	1518	22091	23609
12. Śląskie	1,4	6,5	92,1	98,6	574	2708	38371	41079
13. Świętokrzyskie	0,4	4,1	95,6	99,6	39	407	9598	10005
14. Warmińsko-Mazurskie	0,3	0,8	98,9	99,7	44	96	12609	12705
15. Wielkopolskie	0,7	4,6	94,7	99,3	263	1635	34035	35670
16. Zachodniopomorskie	0,5	4,7	94,9	99,5	67	682	13837	14519

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2006 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2012							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	0,5	2,7	96,8	99,5	2062	10229	367785	378014
1. Dolnośląskie	0,3	1,9	97,8	99,7	91	504	26385	26889
2. Kujawsko-Pomorskie	0,2	0,7	99,1	99,8	46	144	20071	20215
3. Lubelskie	0,6	2,5	97,0	99,4	113	492	19473	19965
4. Lubuskie	0,4	2,0	97,6	99,6	42	196	9735	9931
5. Łódzkie	0,7	3,1	96,2	99,3	172	721	22465	23186
6. Małopolskie	0,9	3,6	95,6	99,1	299	1255	33590	34845
7. Mazowieckie	0,5	4,8	94,7	99,5	312	2766	54956	57722
8. Opolskie	0,4	1,5	98,0	99,6	37	134	8520	8654
9. Podkarpackie	0,3	3,1	96,6	99,7	68	626	19735	20361
10. Podlaskie	0,9	2,3	96,8	99,1	98	248	10507	10755
11. Pomorskie	0,7	3,1	96,1	99,3	186	780	24100	24880
12. Śląskie	0,7	2,7	96,6	99,3	318	1167	42202	43369
13. Świętokrzyskie	0,1	1,2	98,6	99,9	15	133	10713	10846
14. Warmińsko-Mazurskie	0,2	0,4	99,4	99,8	21	57	13526	13583
15. Wielkopolskie	0,5	1,7	97,8	99,5	183	660	36885	37545
16. Zachodniopomorskie	0,4	2,3	97,3	99,6	61	346	14922	15268

Województwo	Rocznik 2011							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	0,4	1,6	98,0	99,6	1469	6150	372629	378779
1. Dolnośląskie	0,3	1,1	98,6	99,7	69	300	26683	26983
2. Kujawsko-Pomorskie	0,2	0,3	99,5	99,8	42	68	20219	20287
3. Lubelskie	0,4	1,4	98,2	99,6	78	291	19858	20149
4. Lubuskie	0,3	1,1	98,6	99,7	28	115	10019	10134
5. Łódzkie	0,4	2,0	97,6	99,6	95	478	22860	23338
6. Małopolskie	0,6	2,1	97,3	99,4	197	759	34389	35148
7. Mazowieckie	0,5	3,0	96,5	99,5	269	1729	55482	57211
8. Opolskie	0,4	1,1	98,5	99,6	30	96	8315	8411
9. Podkarpackie	0,4	2,0	97,6	99,6	80	418	19972	20390
10. Podlaskie	0,6	1,3	98,1	99,4	64	143	10622	10765
11. Pomorskie	0,5	2,0	97,5	99,5	126	499	24257	24756
12. Śląskie	0,5	1,3	98,2	99,5	217	563	42915	43478
13. Świętokrzyskie	0,1	0,7	99,2	99,9	7	80	10844	10924
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,2	99,6	99,9	15	34	13836	13870
15. Wielkopolskie	0,3	1,0	98,7	99,7	121	386	37124	37510
16. Zachodniopomorskie	0,2	1,2	98,6	99,8	31	191	15234	15425

STAN ZASZCZEPLENIA ROCZNIKÓW 2015-2006 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2010									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP	Razem	NS	SPP	SPU	DP	Razem
POLSKA	0,3	0,8	41,2	57,7	99,7	1146	3264	165539	231617	400420
1. Dolnośląskie	0,2	0,4	47,2	52,2	99,8	48	115	13549	14982	28646
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,2	13,2	86,5	99,9	28	38	2862	18746	21646
3. Lubelskie	0,2	0,7	46,2	52,9	99,8	52	147	9870	11304	21321
4. Lubuskie	0,2	0,4	34,4	65,1	99,8	17	40	3616	6838	10494
5. Łódzkie	0,3	1,0	49,5	49,1	99,7	86	255	12325	12229	24809
6. Małopolskie	0,5	1,2	50,0	48,3	99,5	192	435	18478	17866	36779
7. Mazowieckie	0,3	1,5	55,7	42,5	99,7	200	891	33672	25716	60279
8. Opolskie	0,3	0,6	25,4	73,6	99,7	29	54	2247	6501	8802
9. Podkarpackie	0,3	1,1	58,3	40,2	99,7	70	238	12403	8556	21197
10. Podlaskie	0,3	0,6	22,5	76,6	99,7	35	73	2590	8825	11488
11. Pomorskie	0,4	1,2	51,3	47,1	99,6	106	305	13578	12477	26360
12. Śląskie	0,3	0,7	35,3	63,7	99,7	146	323	16318	29413	46054
13. Świętokrzyskie	0,1	0,2	27,4	72,3	99,9	8	27	3208	8467	11702
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,1	2,7	97,1	99,9	21	12	383	13978	14373
15. Wielkopolskie	0,3	0,4	38,9	60,4	99,7	101	181	15678	24293	40152
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,8	29,2	70,0	100,0	7	130	4762	11426	16318

Województwo	Rocznik 2009									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP	Razem	NS	SPP	SPU	DP	Razem
POLSKA	0,2	0,5	7,5	91,8	99,8	724	2103	30434	373539	406076
1. Dolnośląskie	0,1	0,3	7,7	91,9	99,9	21	90	2233	26623	28946
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,1	1,1	98,7	99,9	12	21	252	22116	22389
3. Lubelskie	0,2	0,3	6,4	93,2	99,8	39	62	1368	20026	21456
4. Lubuskie	0,1	0,3	3,7	95,9	99,9	13	28	409	10616	11053
5. Łódzkie	0,1	0,6	9,0	90,3	99,9	32	153	2279	22910	25342
6. Małopolskie	0,3	0,8	8,9	90,0	99,7	115	287	3308	33396	36991
7. Mazowieckie	0,3	1,0	15,1	83,7	99,7	156	582	9102	50359	60043
8. Opolskie	0,2	0,5	2,7	96,6	99,8	17	41	247	8718	9006
9. Podkarpackie	0,2	0,8	13,5	85,5	99,8	47	172	2939	18625	21736
10. Podlaskie	0,2	0,5	3,7	95,6	99,8	28	57	435	11263	11755
11. Pomorskie	0,3	0,8	8,8	90,2	99,7	69	218	2366	24371	26955
12. Śląskie	0,2	0,4	5,4	94,0	99,8	95	183	2513	43357	46053
13. Świętokrzyskie	0,0	0,1	4,2	95,6	100,0	5	16	508	11542	12066
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,1	0,7	99,2	100,0	6	10	103	15065	15178
15. Wielkopolskie	0,1	0,3	3,9	95,6	99,9	60	125	1572	38621	40318
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,3	4,8	94,8	99,9	9	58	800	15931	16789

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2006 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

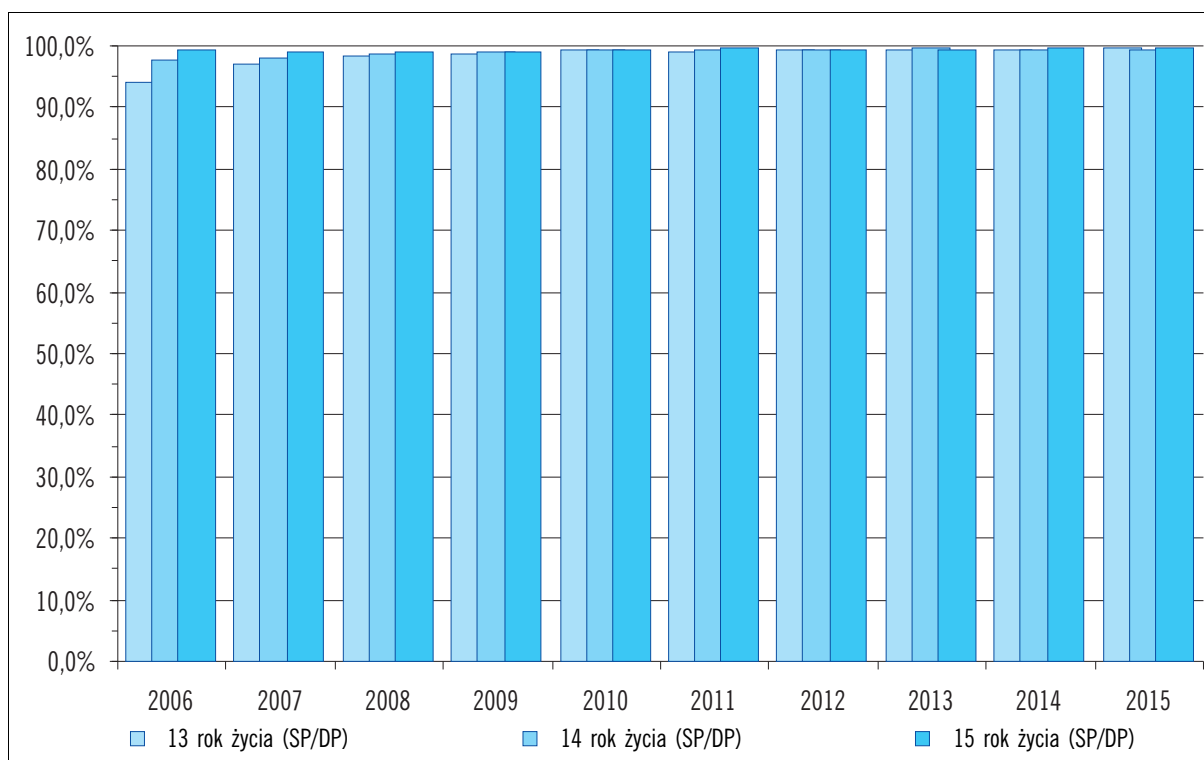
Województwo	Rocznik 2008									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP	Razem	NS	SPP	SPU	DP	Razem
POLSKA	0,1	0,4	2,9	96,7	99,9	560	1414	11526	390081	403021
1. Dolnośląskie	0,0	0,2	2,1	97,6	100,0	11	63	608	28118	28789
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,1	0,4	99,5	100,0	7	21	87	22184	22292
3. Lubelskie	0,1	0,2	1,9	97,8	99,9	19	43	407	21095	21545
4. Lubuskie	0,1	0,2	1,5	98,2	99,9	11	21	171	10836	11028
5. Łódzkie	0,2	0,5	3,1	96,1	99,8	58	124	783	23905	24812
6. Małopolskie	0,2	0,5	3,7	95,6	99,8	78	171	1355	35040	36566
7. Mazowieckie	0,2	0,7	6,7	92,4	99,8	114	429	3974	54835	59238
8. Opolskie	0,2	0,2	1,5	98,1	99,8	18	21	134	8771	8926
9. Podkarpackie	0,2	0,5	3,5	95,8	99,8	42	113	753	20762	21628
10. Podlaskie	0,1	0,3	1,8	97,8	99,9	15	34	210	11341	11585
11. Pomorskie	0,2	0,4	3,4	95,9	99,8	53	118	922	25767	26807
12. Śląskie	0,2	0,2	2,2	97,5	99,8	68	102	985	44173	45260
13. Świętokrzyskie	0,0	0,1	1,4	98,5	100,0	3	15	164	11780	11959
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,1	0,4	99,5	100,0	6	12	61	15083	15156
15. Wielkopolskie	0,1	0,2	1,4	98,3	99,9	45	81	550	39714	40345
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,3	2,1	97,5	99,9	12	46	362	16677	17085

Województwo	Rocznik 2007									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP	Razem	NS	SPP	SPU	DP	Razem
POLSKA	0,1	0,2	1,6	98,0	99,9	391	868	6158	371585	378611
1. Dolnośląskie	0,0	0,1	1,1	98,7	100,0	12	34	299	26468	26801
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,3	99,6	100,0	7	8	71	20909	20988
3. Lubelskie	0,1	0,1	1,0	98,7	99,9	19	28	215	20341	20584
4. Lubuskie	0,1	0,1	1,0	98,8	99,9	7	11	107	10271	10389
5. Łódzkie	0,1	0,2	1,7	98,0	99,9	18	57	395	22904	23356
6. Małopolskie	0,2	0,3	2,0	97,5	99,8	61	113	694	33344	34151
7. Mazowieckie	0,1	0,5	3,8	95,6	99,9	67	262	2088	53146	55496
8. Opolskie	0,1	0,2	0,9	98,8	99,9	6	17	77	8286	8380
9. Podkarpackie	0,2	0,4	2,1	97,4	99,8	41	77	425	19976	20478
10. Podlaskie	0,2	0,1	1,0	98,6	99,8	21	15	112	10733	10860
11. Pomorskie	0,2	0,3	2,1	97,4	99,8	47	77	524	24508	25109
12. Śląskie	0,1	0,2	1,2	98,5	99,9	37	76	521	41654	42251
13. Świętokrzyskie	0,0	0,1	0,6	99,3	100,0	4	11	70	11380	11461
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,1	0,3	99,6	100,0	1	10	40	14287	14337
15. Wielkopolskie	0,1	0,1	0,8	99,0	99,9	36	46	312	37369	37727
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,2	1,3	98,5	100,0	7	26	208	16009	16243

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2006 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

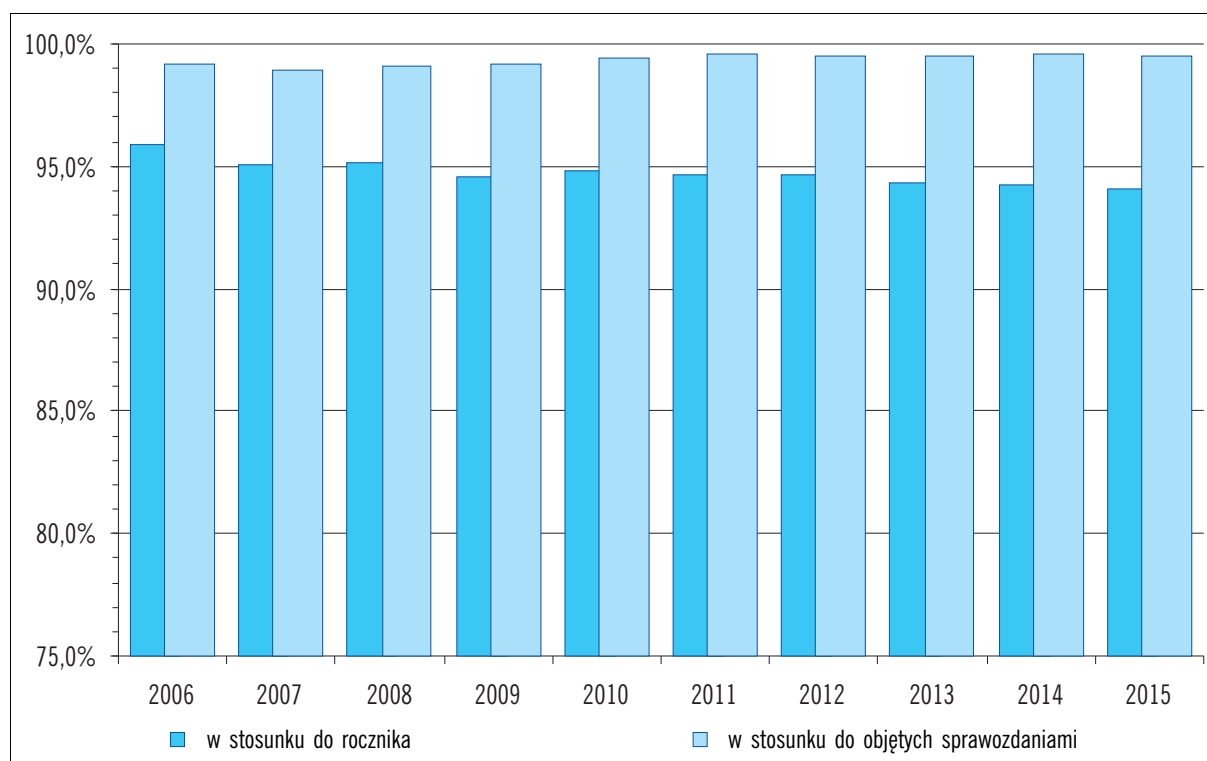
Województwo	Rocznik 2006									
	Odsetki					Liczby				
	NS	SPP	SPU	DP	Razem	NS	SPP	SPU	DP	Razem
POLSKA	0,1	0,2	1,2	98,5	99,9	347	703	4207	355250	360160
1. Dolnośląskie	0,0	0,1	0,7	99,1	100,0	11	28	189	25060	25277
2. Kujawsko-Pomorskie	0,0	0,0	0,2	99,7	100,0	6	9	47	19890	19946
3. Lubelskie	0,1	0,1	0,6	99,3	99,9	14	18	115	19780	19913
4. Lubuskie	0,1	0,1	0,6	99,3	99,9	7	8	55	9789	9852
5. Łódzkie	0,1	0,2	1,2	98,5	99,9	21	40	267	22252	22559
6. Małopolskie	0,2	0,3	1,4	98,2	99,8	54	84	441	31812	32337
7. Mazowieckie	0,1	0,4	2,8	96,7	99,9	57	217	1493	51514	53224
8. Opolskie	0,1	0,2	1,0	98,8	99,9	5	18	78	8063	8159
9. Podkarpackie	0,1	0,4	1,2	98,2	99,9	28	77	243	19454	19774
10. Podlaskie	0,2	0,2	0,6	99,1	99,8	21	16	60	10412	10488
11. Pomorskie	0,1	0,3	1,7	97,9	99,9	28	63	404	23086	23553
12. Śląskie	0,1	0,1	0,8	99,0	99,9	31	56	329	39863	40248
13. Świętokrzyskie	0,1	0,1	0,4	99,5	99,9	6	7	43	10508	10558
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	0,0	0,1	99,8	100,0	1	6	16	13497	13519
15. Wielkopolskie	0,1	0,1	0,8	99,0	99,9	47	35	287	35266	35588
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,1	0,9	98,9	99,9	10	21	140	15004	15165

RÓŻYCZKA *

STAN ZASZCZEPIENIA DZIEWCZĄT W 13-15 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY DZIEWCZĄT OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH

* Dotyczy dziewcząt szczepionych pierwszą lub drugą dawką szczepionki w 10 roku życia lub później

STAN ZASZCZEPIENIA (SP/DP) DZIEWCZĄT W 15 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY DZIEWCZĄT W ROCZNIKU ORAZ W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH

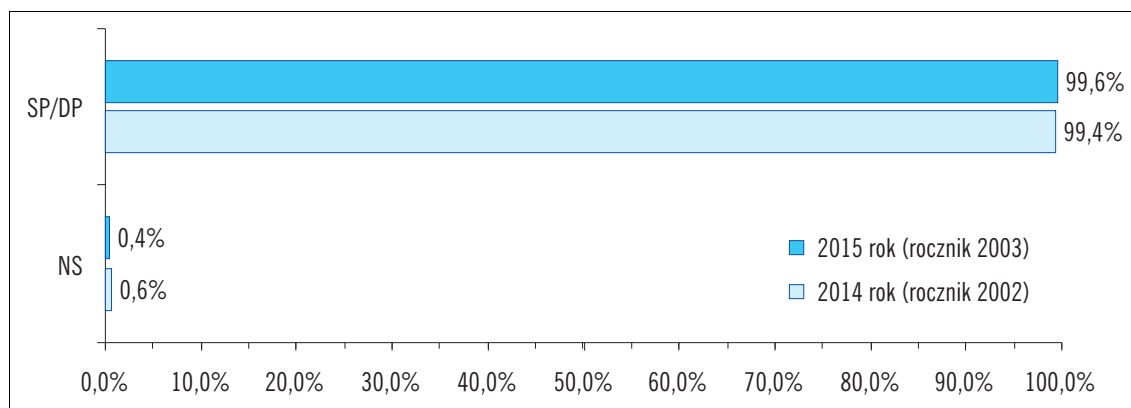


STAN ZASZCZEPIENIA DZIEWCZĄT Z ROCZNIKÓW 2006-1997 W 2015 ROKU

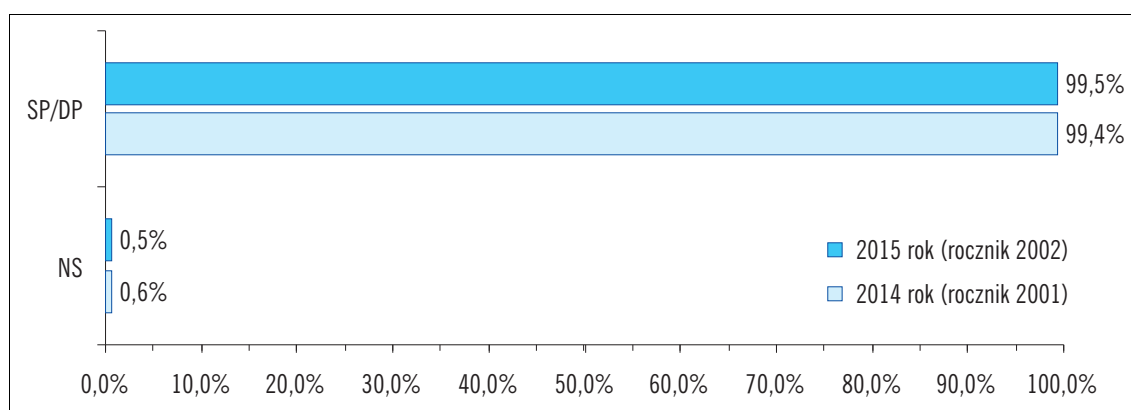
Rocznik	Odsetki		Liczby	
	NS	SP/DP	NS	SP/DP
2006	6,1	93,9	10586	163240
2005	1,0	99,0	1681	166770
2004	0,6	99,4	998	162073
2003	0,4	99,6	634	160574
2002	0,5	99,5	870	161466
2001	0,5	99,5	782	167962
2000	0,4	99,6	627	172859
1999	0,4	99,6	757	173814
1998	0,4	99,6	779	178304
1997	0,3	99,7	510	183346

PORÓWNANIE STANU ZASZCZEPIENIA WYBRANYCH ROCZNIKÓW DZIEWCZĄT W 2015 I 2014 ROKU

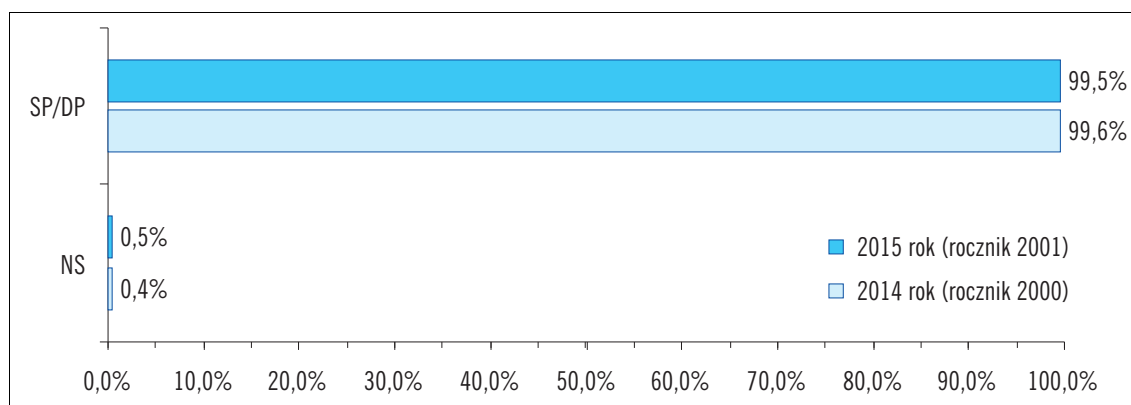
Dziewczęta w 13 roku życia



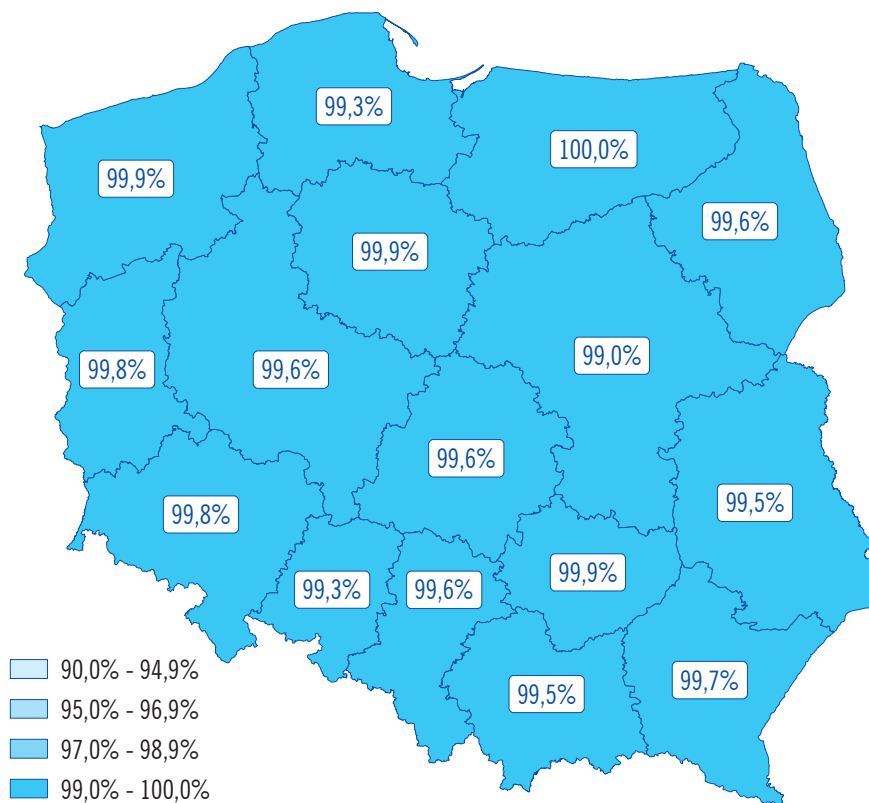
Dziewczęta w 14 roku życia



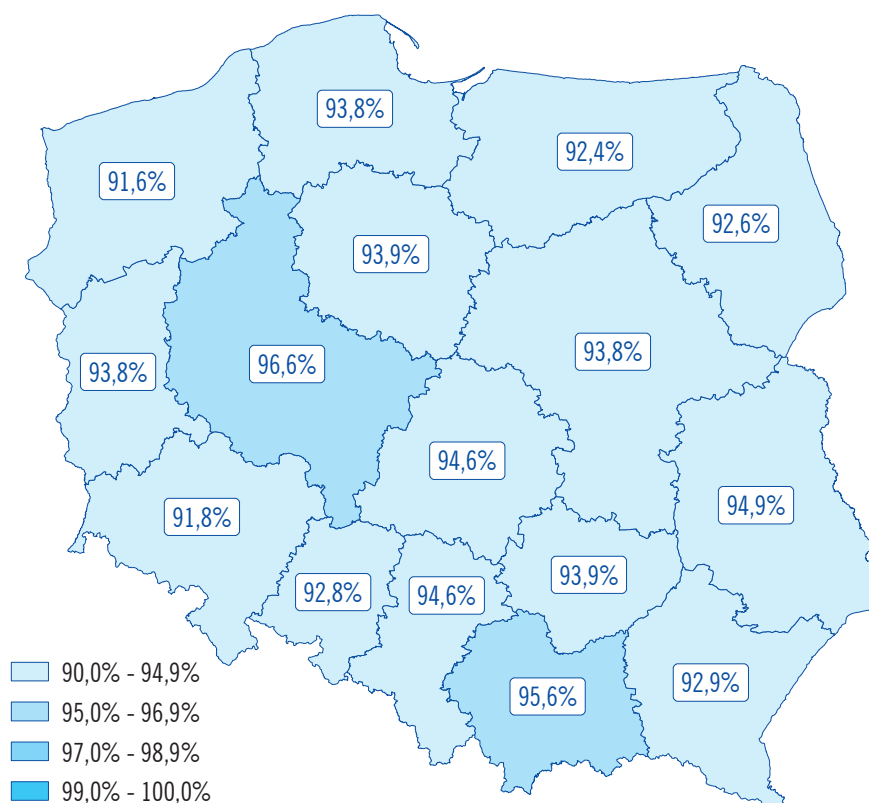
Dziewczęta w 15 roku życia



STAN ZASZCZEPIENIA (SP/DP) DZIEWCZĄT W 15 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW
- w stosunku do objętych sprawozdaniami



STAN ZASZCZEPIENIA (SP/DP) DZIEWCZĄT W 15 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW
- w stosunku do rocznika



STAN ZASZCZEPIENIA DZIEWCZĄT Z ROCZNIKÓW 2006-1997 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Rocznik 2006				Rocznik 2005				Rocznik 2004			
	Odsetki		Liczby		Odsetki		Liczby		Odsetki		Liczby	
	NS	SP/DP	NS	SP/DP	NS	SP/DP	NS	SP/DP	NS	SP/DP	NS	SP/DP
POLSKA	6,1	93,9	10586	163240	1,0	99,0	1681	166770	0,6	99,4	998	162073
1. Dolnośląskie	0,1	99,9	15	12077	0,0	100,0	5	11536	0,1	99,9	7	11182
2. Kujawsko-Pomorskie	0,2	99,8	18	9284	0,1	99,9	5	9227	0,0	100,0	2	9038
3. Lubelskie	6,6	93,4	645	9056	1,1	98,9	104	9491	0,5	99,5	49	9124
4. Lubuskie	0,5	99,5	25	4679	0,1	99,9	5	4427	0,1	99,9	5	4369
5. Łódzkie	4,9	95,1	533	10335	1,0	99,0	101	10188	0,6	99,4	58	10183
6. Małopolskie	3,1	96,9	499	15597	0,9	99,1	145	15342	0,6	99,4	98	14994
7. Mazowieckie	16,7	83,3	4274	21302	2,9	97,1	699	23786	1,4	98,6	336	23140
8. Opolskie	9,7	90,3	373	3490	0,9	99,1	37	3925	0,7	99,3	27	3638
9. Podkarpackie	10,4	89,6	998	8596	0,2	99,8	18	9522	0,2	99,8	15	9516
10. Podlaskie	4,9	95,1	249	4799	1,6	98,4	82	5048	0,7	99,3	32	4831
11. Pomorskie	4,8	95,2	552	10840	1,0	99,0	111	10880	0,6	99,4	62	10393
12. Śląskie	5,7	94,3	1112	18516	1,1	98,9	202	18485	0,6	99,4	100	17965
13. Świętokrzyskie	1,9	98,1	95	4998	0,1	99,9	6	5272	0,1	99,9	7	5081
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	99,9	4	6611	0,0	100,0	2	6253	0,0	100,0	1	6217
15. Wielkopolskie	6,8	93,2	1162	15968	0,9	99,1	146	16379	1,0	99,0	161	15621
16. Zachodniopomorskie	0,4	99,6	32	7092	0,2	99,8	13	7009	0,6	99,4	38	6781

Województwo	Rocznik 2003				Rocznik 2002				Rocznik 2001			
	Odsetki		Liczby		Odsetki		Liczby		Odsetki		Liczby	
	NS	SP/DP	NS	SP/DP	NS	SP/DP	NS	SP/DP	NS	SP/DP	NS	SP/DP
POLSKA	0,4	99,6	634	160574	0,5	99,5	870	161466	0,5	99,5	782	167962
1. Dolnośląskie	0,0	100,0	4	10745	0,1	99,9	6	10973	0,2	99,8	25	11380
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	99,9	8	8925	0,1	99,9	9	8903	0,1	99,9	10	9323
3. Lubelskie	0,3	99,7	31	9350	0,9	99,1	79	9145	0,5	99,5	48	10011
4. Lubuskie	0,1	99,9	4	4168	0,3	99,7	12	4159	0,2	99,8	10	4492
5. Łódzkie	0,3	99,7	26	9821	0,4	99,6	44	10086	0,4	99,6	45	10177
6. Małopolskie	0,6	99,4	87	15093	0,6	99,4	97	15449	0,5	99,5	86	16029
7. Mazowieckie	1,0	99,0	227	22514	1,2	98,8	260	22265	1,0	99,0	236	22721
8. Opolskie	0,5	99,5	20	3693	1,0	99,0	39	3837	0,7	99,3	27	3911
9. Podkarpackie	0,2	99,8	21	9392	0,4	99,6	38	9764	0,3	99,7	31	10077
10. Podlaskie	0,4	99,6	21	4897	0,5	99,5	26	5047	0,4	99,6	23	5273
11. Pomorskie	0,5	99,5	55	10340	0,7	99,3	71	10266	0,7	99,3	75	10807
12. Śląskie	0,3	99,7	62	17817	0,5	99,5	82	17587	0,4	99,6	77	18609
13. Świętokrzyskie	0,0	100,0	2	5187	0,1	99,9	3	5234	0,1	99,9	6	5432
14. Warmińsko-Mazurskie	-	100,0	-	6245	0,0	100,0	3	6252	0,0	100,0	3	6569
15. Wielkopolskie	0,4	99,6	61	15663	0,6	99,4	87	15703	0,4	99,6	71	16041
16. Zachodniopomorskie	0,1	99,9	5	6724	0,2	99,8	14	6796	0,1	99,9	9	7110

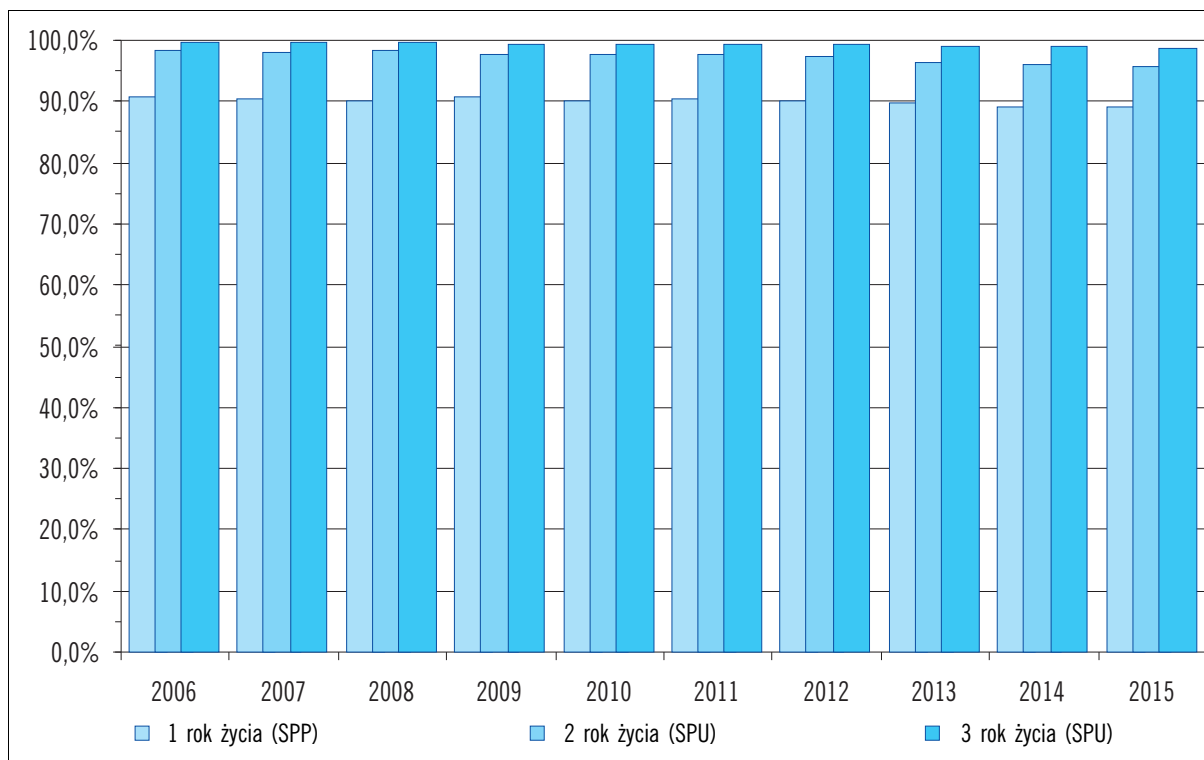
STAN ZASZCZEPNIENIA DZIEWCZĄT Z ROCZNIKÓW 2006-1997 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2000				Rocznik 1999				Rocznik 1998			
	Odsetki		Liczby		Odsetki		Liczby		Odsetki		Liczby	
	NS	SP/DP	NS	SP/DP	NS	SP/DP	NS	SP/DP	NS	SP/DP	NS	SP/DP
POLSKA	0,4	99,6	627	172859	0,4	99,6	757	173814	0,4	99,6	779	178304
1. Dolnośląskie	0,1	99,9	10	11653	0,4	99,6	45	11643	0,8	99,2	96	11967
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	99,9	6	9784	0,1	99,9	5	9799	0,1	99,9	14	9970
3. Lubelskie	0,5	99,5	48	10092	0,4	99,6	41	10483	0,7	99,3	80	10775
4. Lubuskie	0,1	99,9	5	4440	0,2	99,8	7	4571	0,2	99,8	9	4800
5. Łódzkie	0,4	99,6	39	10620	0,5	99,5	49	10755	0,4	99,6	49	11139
6. Małopolskie	0,5	99,5	84	16574	0,5	99,5	80	16556	0,4	99,6	74	17056
7. Mazowieckie	0,6	99,4	145	23310	1,0	99,0	223	22810	0,7	99,3	164	22839
8. Opolskie	0,6	99,4	26	4186	0,8	99,2	34	4243	0,7	99,3	30	4489
9. Podkarpackie	0,2	99,8	22	10744	0,2	99,8	22	10807	0,3	99,7	30	11144
10. Podlaskie	0,3	99,7	14	5429	0,5	99,5	26	5541	0,1	99,9	4	5733
11. Pomorskie	0,7	99,3	77	10650	0,5	99,5	59	10892	0,3	99,7	36	11199
12. Śląskie	0,4	99,6	77	18964	0,4	99,6	82	18939	0,3	99,7	57	19548
13. Świętokrzyskie	0,1	99,9	4	5705	0,1	99,9	3	5674	0,0	100,0	2	6079
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	100,0	3	6927	0,0	100,0	1	6976	0,0	100,0	1	7103
15. Wielkopolskie	0,3	99,7	55	16462	0,4	99,6	74	16682	0,7	99,3	123	16895
16. Zachodniopomorskie	0,2	99,8	12	7319	0,1	99,9	6	7443	0,1	99,9	10	7568

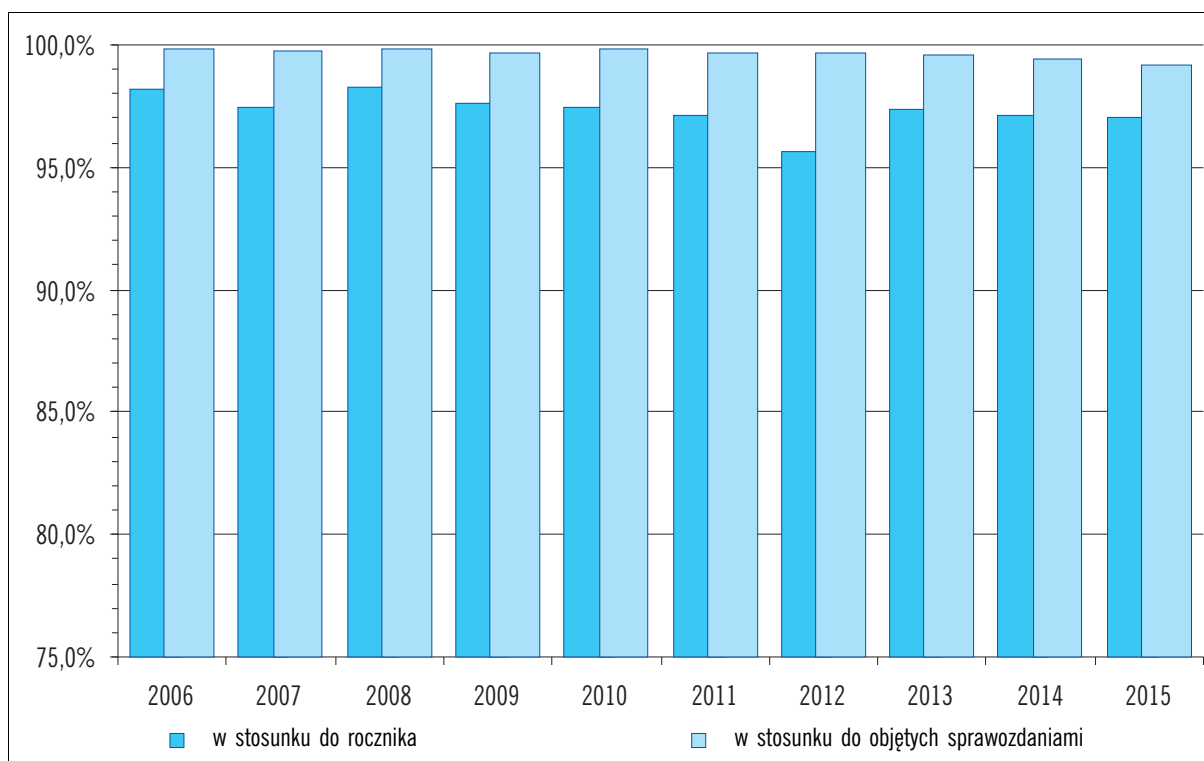
Województwo	Rocznik 1997			
	Odsetki		Liczby	
	NS	SP/DP	NS	SP/DP
POLSKA	0,3	99,7	510	183346
1. Dolnośląskie	0,3	99,7	41	12410
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	99,9	7	10371
3. Lubelskie	0,5	99,5	55	11318
4. Lubuskie	0,2	99,8	12	4846
5. Łódzkie	0,3	99,7	32	11614
6. Małopolskie	0,2	99,8	41	17151
7. Mazowieckie	0,4	99,6	92	22841
8. Opolskie	0,4	99,6	21	4746
9. Podkarpackie	0,1	99,9	13	11493
10. Podlaskie	0,2	99,8	12	5964
11. Pomorskie	0,4	99,6	47	11230
12. Śląskie	0,3	99,7	58	20140
13. Świętokrzyskie	0,0	100,0	1	6291
14. Warmińsko-Mazurskie	0,0	100,0	2	7408
15. Wielkopolskie	0,3	99,7	61	17670
16. Zachodniopomorskie	0,2	99,8	15	7853

WIRUSOWE ZAPALENIE WĄTROBY TYPU B

STAN ZASZCZEPIONA DZIECI W 1-3 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAM I ZE SZCZEPION OCHRONNYCH



STAN ZASZCZEPIONA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY DZIECI W ROCZNIKU ORAZ W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAM I ZE SZCZEPION OCHRONNYCH

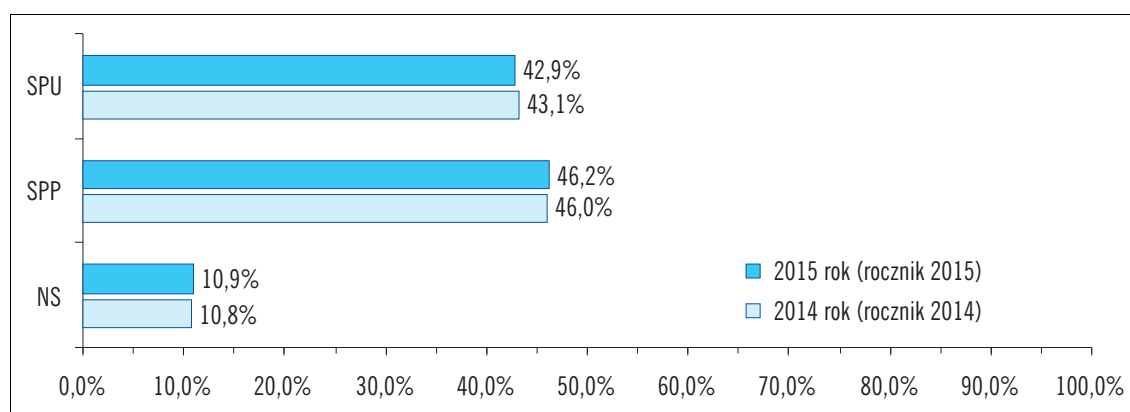


STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2011 W 2015 ROKU

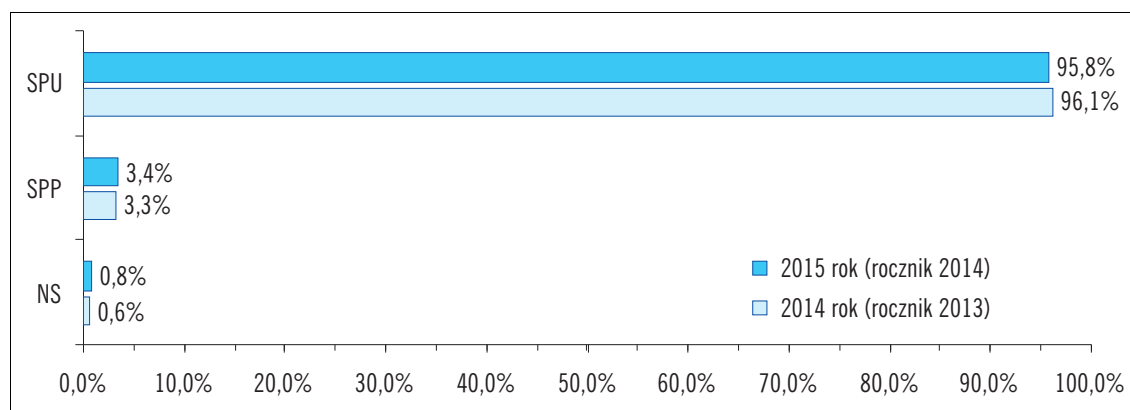
Rocznik	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
2015	10,9	46,2	42,9	89,1	38141	161208	149692	310900
2014	0,8	3,4	95,8	99,2	2929	12412	350914	363326
2013	0,4	1,0	98,6	99,6	1495	3694	355691	359385
2012	0,3	0,5	99,2	99,7	967	1894	377215	379109
2011	0,2	0,3	99,5	99,8	748	1170	378330	379500

PORÓWNIANIE STANU ZASZCZEPIENIA WYBRANYCH ROCZNIKÓW W 2015 I 2014 ROKU

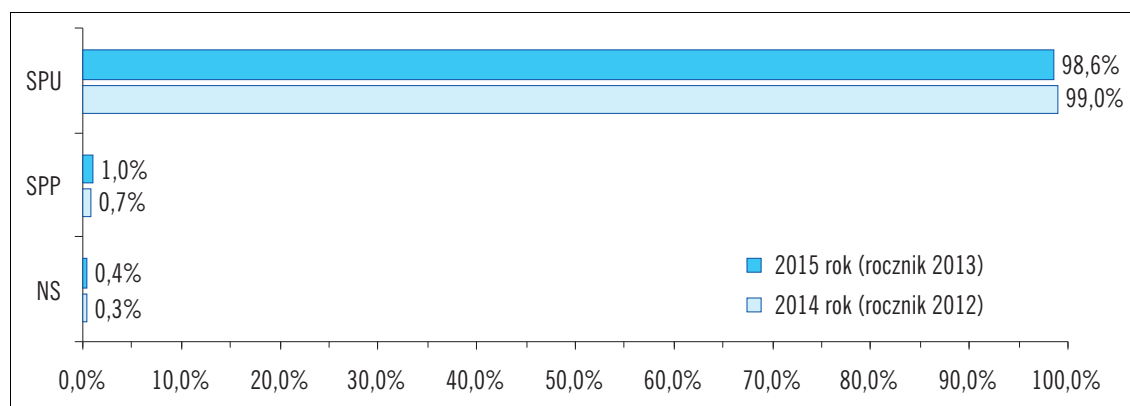
Dzieci w 1 roku życia



Dzieci w 2 roku życia

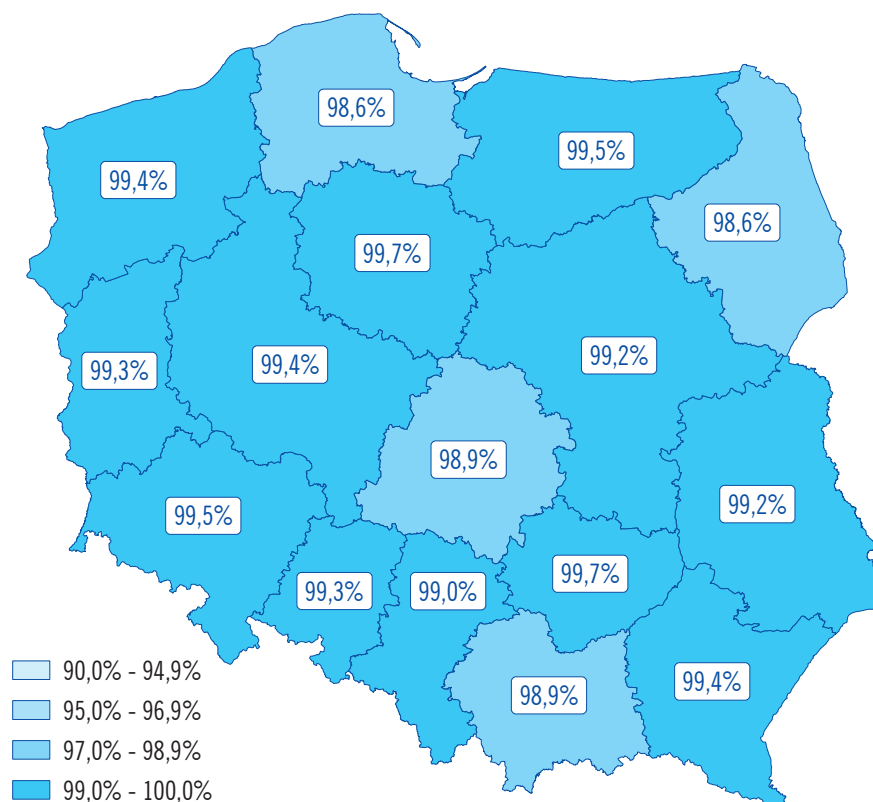


Dzieci w 3 roku życia



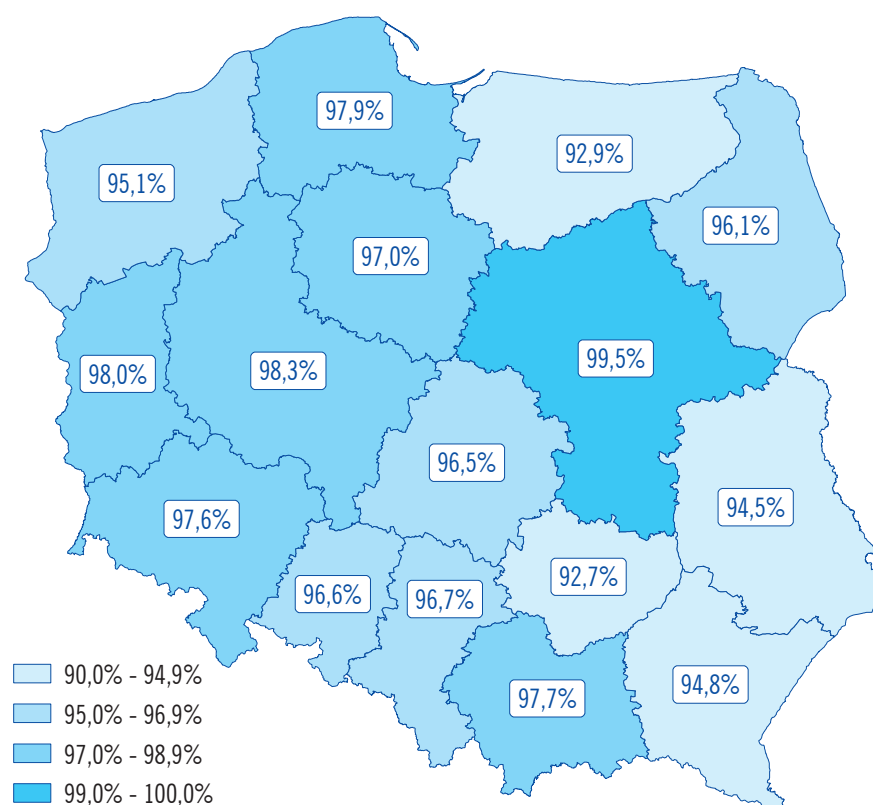
STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

- w stosunku do objętych sprawozdaniami



STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

- w stosunku do rocznika



STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2011 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Rocznik 2015							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	10,9	46,2	42,9	89,1	38141	161208	149692	310900
1. Dolnośląskie	10,5	44,5	45,0	89,5	2670	11344	11482	22826
2. Kujawsko-Pomorskie	9,4	43,9	46,7	90,6	1710	7948	8458	16406
3. Lubelskie	11,3	47,8	40,9	88,7	2049	8670	7419	16089
4. Lubuskie	10,3	43,6	46,1	89,7	912	3863	4087	7950
5. Łódzkie	12,2	44,1	43,7	87,8	2534	9146	9080	18226
6. Małopolskie	10,6	45,7	43,7	89,4	3442	14796	14167	28963
7. Mazowieckie	11,5	48,3	40,1	88,5	6360	26638	22106	48744
8. Opolskie	11,4	42,2	46,3	88,6	884	3269	3587	6856
9. Podkarpackie	10,3	49,6	40,1	89,7	1877	9040	7296	16336
10. Podlaskie	10,9	49,2	39,9	89,1	1123	5053	4094	9147
11. Pomorskie	12,8	47,0	40,2	87,2	2956	10892	9303	20195
12. Śląskie	12,3	46,1	41,6	87,7	4886	18276	16471	34747
13. Świętokrzyskie	8,7	45,6	45,7	91,3	842	4422	4436	8858
14. Warmińsko-Mazurskie	9,1	43,4	47,5	90,9	1116	5309	5805	11114
15. Wielkopolskie	9,8	45,3	45,0	90,2	3404	15808	15689	31497
16. Zachodniopomorskie	9,6	47,0	43,4	90,4	1376	6734	6212	12946

Województwo	Rocznik 2014							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	0,8	3,4	95,8	99,2	2929	12412	350914	363326
1. Dolnośląskie	0,5	2,6	97,0	99,5	127	688	25934	26622
2. Kujawsko-Pomorskie	0,3	0,8	98,8	99,7	64	159	19150	19309
3. Lubelskie	0,8	3,7	95,4	99,2	155	692	17753	18445
4. Lubuskie	0,7	2,8	96,5	99,3	64	270	9273	9543
5. Łódzkie	1,1	3,8	95,2	98,9	234	828	20989	21817
6. Małopolskie	1,1	4,0	94,9	98,9	365	1375	32599	33974
7. Mazowieckie	0,8	4,6	94,7	99,2	437	2597	54016	56613
8. Opolskie	0,7	1,5	97,8	99,3	60	126	8114	8240
9. Podkarpackie	0,6	3,1	96,3	99,4	110	582	18218	18800
10. Podlaskie	1,4	3,4	95,1	98,6	154	363	10109	10472
11. Pomorskie	1,4	6,4	92,2	98,6	338	1579	22687	24266
12. Śląskie	1,0	3,6	95,5	99,0	399	1484	39811	41295
13. Świętokrzyskie	0,3	1,5	98,2	99,7	28	149	9780	9929
14. Warmińsko-Mazurskie	0,5	1,7	97,9	99,5	62	217	12732	12949
15. Wielkopolskie	0,6	2,5	96,9	99,4	237	908	35341	36249
16. Zachodniopomorskie	0,6	2,7	96,7	99,4	95	395	14408	14803

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2011 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

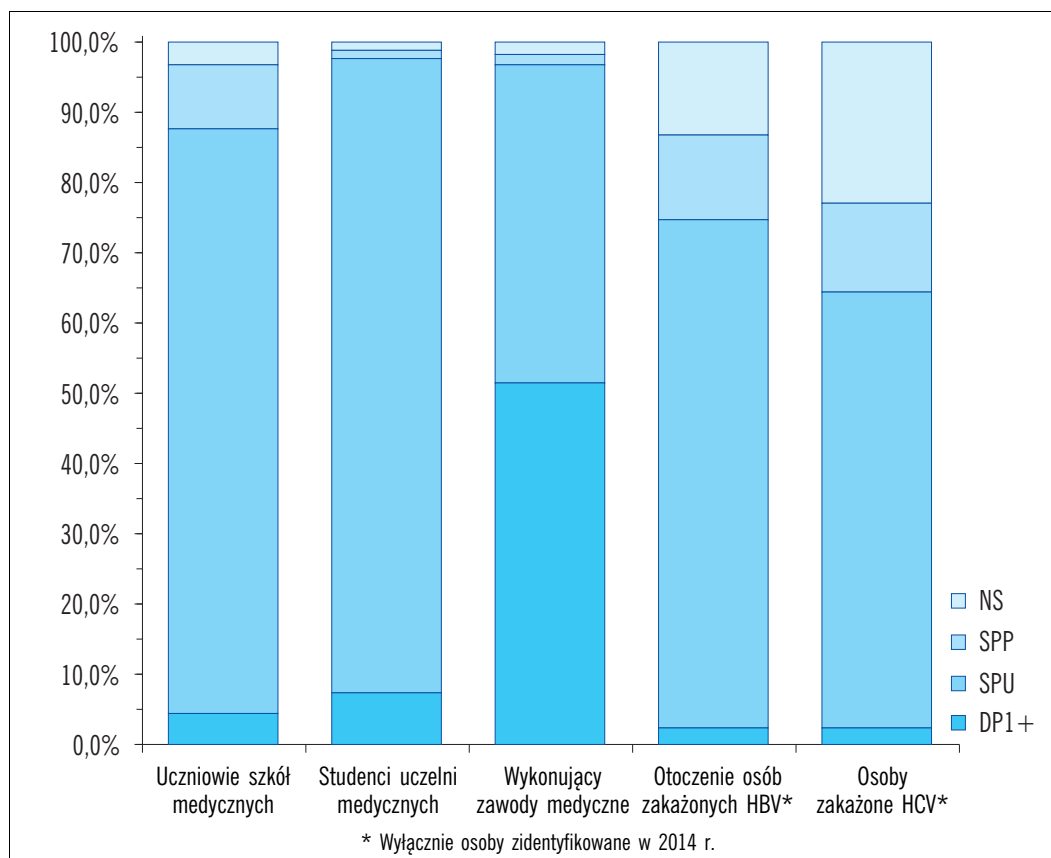
Województwo	Rocznik 2013							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	0,4	1,0	98,6	99,6	1495	3694	355691	359385
1. Dolnośląskie	0,3	0,7	99,0	99,7	89	171	25256	25427
2. Kujawsko-Pomorskie	0,3	0,3	99,4	99,7	56	53	19122	19175
3. Lubelskie	0,4	1,1	98,4	99,6	80	210	18267	18477
4. Lubuskie	0,4	1,0	98,6	99,6	42	90	9235	9325
5. Łódzkie	0,6	1,1	98,3	99,4	135	247	21472	21719
6. Małopolskie	0,4	1,5	98,1	99,6	135	519	33418	33937
7. Mazowieckie	0,4	1,5	98,1	99,6	247	832	54756	55588
8. Opolskie	0,5	0,6	98,8	99,5	43	52	7918	7970
9. Podkarpackie	0,3	1,0	98,7	99,7	59	193	19218	19411
10. Podlaskie	0,7	0,8	98,5	99,3	69	83	9979	10062
11. Pomorskie	0,5	1,4	98,1	99,5	120	331	23418	23749
12. Śląskie	0,5	1,1	98,4	99,5	224	441	40988	41429
13. Świętokrzyskie	0,1	0,4	99,4	99,9	15	42	9987	10029
14. Warmińsko-Mazurskie	0,2	0,3	99,5	99,8	30	37	12682	12719
15. Wielkopolskie	0,4	0,7	98,9	99,6	130	266	35537	35803
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,9	99,0	99,9	21	127	14438	14565

Województwo	Rocznik 2012							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	0,3	0,5	99,2	99,7	967	1894	377215	379109
1. Dolnośląskie	0,2	0,4	99,4	99,8	65	97	26818	26915
2. Kujawsko-Pomorskie	0,2	0,2	99,7	99,8	33	35	20193	20228
3. Lubelskie	0,2	0,6	99,3	99,8	32	111	19935	20046
4. Lubuskie	0,2	0,3	99,5	99,8	22	31	9920	9951
5. Łódzkie	0,3	0,6	99,0	99,7	79	145	23134	23279
6. Małopolskie	0,3	0,7	99,0	99,7	100	241	34803	35044
7. Mazowieckie	0,3	0,7	99,1	99,7	162	384	57488	57872
8. Opolskie	0,2	0,3	99,5	99,8	20	24	8647	8671
9. Podkarpackie	0,2	0,7	99,2	99,8	35	134	20260	20394
10. Podlaskie	0,4	0,5	99,0	99,6	47	59	10747	10806
11. Pomorskie	0,4	0,7	98,9	99,6	111	167	24788	24955
12. Śląskie	0,3	0,5	99,2	99,7	131	203	43353	43556
13. Świętokrzyskie	0,1	0,2	99,8	99,9	6	18	10837	10855
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,2	99,7	99,9	13	26	13565	13591
15. Wielkopolskie	0,2	0,4	99,4	99,8	89	144	37495	37639
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,5	99,4	99,9	22	75	15232	15307

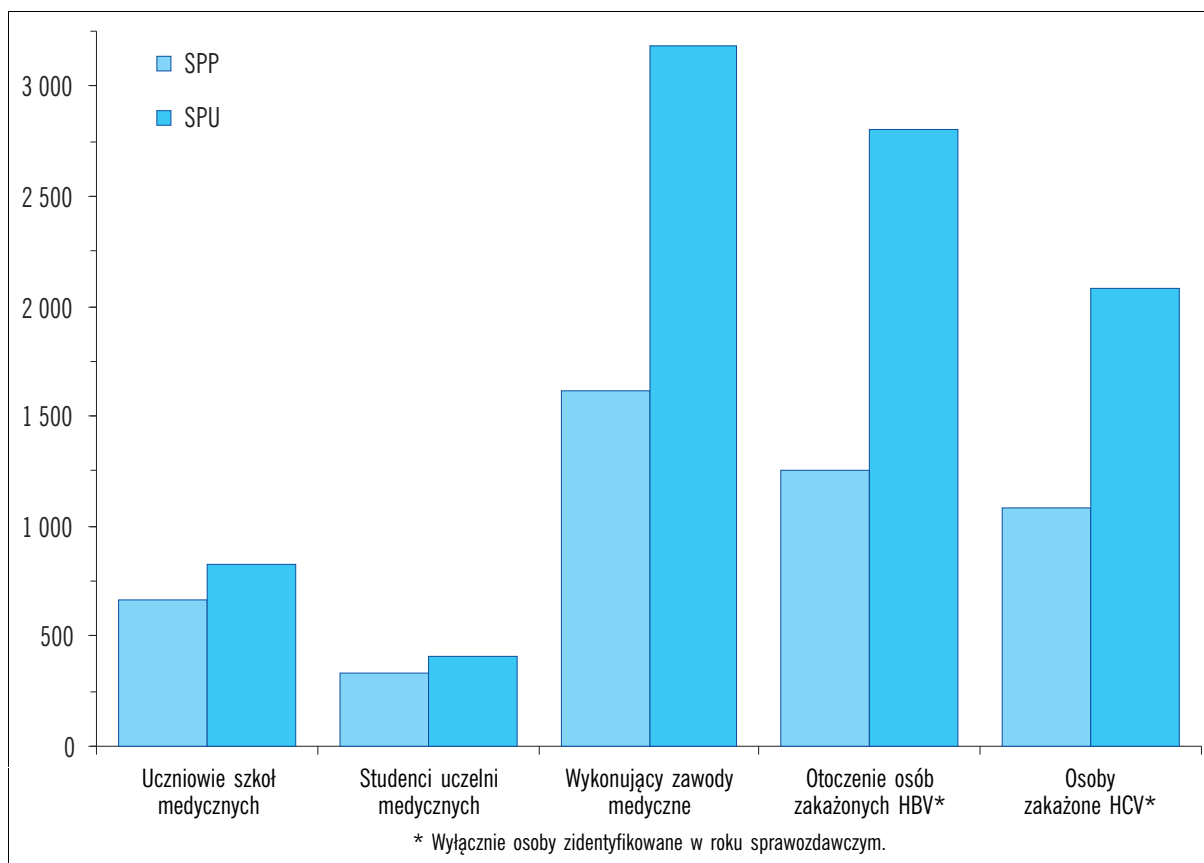
STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2011 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2011							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	0,2	0,3	99,5	99,8	748	1170	378330	379500
1. Dolnośląskie	0,1	0,2	99,7	99,9	35	48	26969	27017
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,1	99,8	99,9	22	28	20279	20307
3. Lubelskie	0,2	0,3	99,5	99,8	39	53	20135	20188
4. Lubuskie	0,2	0,3	99,5	99,8	19	27	10116	10143
5. Łódzkie	0,3	0,5	99,3	99,7	66	107	23260	23367
6. Małopolskie	0,2	0,4	99,4	99,8	75	138	35132	35270
7. Mazowieckie	0,3	0,5	99,3	99,7	145	270	57065	57335
8. Opolskie	0,2	0,2	99,6	99,8	20	16	8405	8421
9. Podkarpackie	0,2	0,4	99,4	99,8	33	80	20357	20437
10. Podlaskie	0,3	0,4	99,3	99,7	34	39	10756	10795
11. Pomorskie	0,2	0,3	99,4	99,8	59	86	24737	24823
12. Śląskie	0,2	0,3	99,5	99,8	94	118	43483	43601
13. Świętokrzyskie	0,0	0,2	99,8	100,0	3	19	10909	10928
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,1	99,8	99,9	16	16	13853	13869
15. Wielkopolskie	0,2	0,2	99,6	99,8	73	91	37467	37558
16. Zachodniopomorskie	0,1	0,2	99,7	99,9	15	34	15407	15441

STAN ZASZCZEPIENIA WYBRANYCH GRUP RYZYKA W 2015 ROKU



LICZBA ZASZCZEPIONYCH W WYBRANYCH GRUPACH RYZYKA W 2015 ROKU



SZCZEPIENIA UCZNIÓW ŚREDNICH I POLICEALNYCH SZKÓŁ MEDYCZNYCH W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Stan zaszczepienia										
	Liczba uczniów	Odsetki					Liczby				
		NS	SPP	SPU	DP1+	Razem	NS	SPP	SPU	DP1 +	Razem
POLSKA	14137	3,0	9,2	83,4	4,4	97,0	426	1307	11786	618	13711
1. Dolnośląskie	1117	-	3,0	95,6	1,4	100,0	-	33	1068	16	1117
2. Kujawsko-Pomorskie	552	1,3	10,5	86,8	1,4	98,7	7	58	479	8	545
3. Lubelskie	1140	1,1	2,9	88,9	7,1	98,9	13	33	1013	81	1127
4. Lubuskie	419	0,2	12,2	86,2	1,4	99,8	1	51	361	6	418
5. Łódzkie	862	16,0	2,8	60,7	20,5	84,0	138	24	523	177	724
6. Małopolskie	634	1,7	8,4	87,5	2,4	98,3	11	53	555	15	623
7. Mazowieckie	1155	1,3	8,1	86,7	3,9	98,7	15	94	1001	45	1140
8. Opolskie	483	22,4	1,2	76,4	-	77,6	108	6	369	-	375
9. Podkarpackie	1086	2,1	4,1	91,3	2,4	97,9	23	45	992	26	1063
10. Podlaskie	125	-	12,0	86,4	1,6	100,0	-	15	108	2	125
11. Pomorskie	1242	1,4	14,0	82,1	2,5	98,6	17	174	1020	31	1225
12. Śląskie	1488	2,3	6,3	87,3	4,2	97,7	34	93	1299	62	1454
13. Świętokrzyskie	626	-	5,8	82,4	11,8	100,0	-	36	516	74	626
14. Warmińsko-Mazurskie	949	3,9	7,2	88,9	-	96,1	37	68	844	-	912
15. Wielkopolskie	1481	1,5	32,9	65,3	0,3	98,5	22	487	967	5	1459
16. Zachodniopomorskie	778	-	4,8	86,2	9,0	100,0	-	37	671	70	778

SZCZEPIENIA UCZNIÓW ŚREDNICH I POLICEALNYCH SZKÓŁ MEDYCZNYCH W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Szczepienia wykonane w roku sprawozdawczym					
	Odsetki			Liczby		
	SPP	SPU	Razem	SPP	SPU	Razem
POLSKA	44,6	55,4	100,0	669	830	1499
1. Dolnośląskie	51,6	48,4	100,0	33	31	64
2. Kujawsko-Pomorskie	41,1	58,9	100,0	44	63	107
3. Lubelskie	47,9	52,1	100,0	23	25	48
4. Lubuskie	42,2	57,8	100,0	19	26	45
5. Łódzkie	52,4	47,6	100,0	11	10	21
6. Małopolskie	46,4	53,6	100,0	39	45	84
7. Mazowieckie	45,8	54,2	100,0	49	58	107
8. Opolskie	18,2	81,8	100,0	6	27	33
9. Podkarpackie	35,6	64,4	100,0	32	58	90
10. Podlaskie	37,5	62,5	100,0	9	15	24
11. Pomorskie	54,0	46,0	100,0	115	98	213
12. Śląskie	36,8	63,2	100,0	50	86	136
13. Świętokrzyskie	25,0	75,0	100,0	3	9	12
14. Warmińsko-Mazurskie	41,6	58,4	100,0	67	94	161
15. Wielkopolskie	49,7	50,3	100,0	152	154	306
16. Zachodniopomorskie	35,4	64,6	100,0	17	31	48

SZCZEPIENIA STUDENTÓW UCZELNI KSZTAŁCĄCYCH NA KIERUNKACH MEDYCZNYCH, W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Stan zaszczepienia										
	Liczba studentów	Odsetki					Liczby				
		NS	SPP	SPU	DP1+	Razem	NS	SPP	SPU	DP1+	Razem
POLSKA	83340	1,0	1,1	90,5	7,5	99,0	804	930	75384	6222	82536
1. Dolnośląskie	5925	-	0,3	99,5	0,3	100,0	-	15	5895	15	5925
2. Kujawsko-Pomorskie	5708	-	0,2	99,7	0,0	100,0	-	14	5692	2	5708
3. Lubelskie	7575	0,3	0,2	98,4	1,1	99,7	24	13	7452	86	7551
4. Lubuskie	224	3,6	13,8	78,6	4,0	96,4	8	31	176	9	216
5. Łódzkie	8836	-	0,0	100,0	-	100,0	-	3	8833	-	8836
6. Małopolskie	7378	0,9	0,5	98,3	0,3	99,1	66	35	7253	24	7312
7. Mazowieckie	9875	1,4	0,4	76,4	21,7	98,6	142	42	7548	2143	9733
8. Opolskie	1801	-	0,1	99,9	-	100,0	-	1	1800	-	1801
9. Podkarpackie	3471	4,0	3,0	90,7	2,3	96,0	138	105	3147	81	3333
10. Podlaskie	533	0,2	3,4	84,6	11,8	99,8	1	18	451	63	532
11. Pomorskie	940	1,2	14,9	83,8	0,1	98,8	11	140	788	1	929
12. Śląskie	13394	0,9	0,3	93,8	4,9	99,1	125	41	12569	659	13269
13. Świętokrzyskie	3133	-	3,4	90,9	5,7	100,0	-	105	2849	179	3133
14. Warmińsko-Mazurskie	1307	-	0,4	99,6	-	100,0	-	5	1302	-	1307
15. Wielkopolskie	10544	2,7	3,3	70,2	23,8	97,3	289	345	7404	2506	10255
16. Zachodniopomorskie	2696	-	0,6	82,5	16,8	100,0	-	17	2225	454	2696

SZCZEPIENIA STUDENTÓW UCZELNI KSZTAŁCĄCYCH NA KIERUNKACH MEDYCZNYCH, W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Szczepienia wykonane w roku sprawozdawczym					
	Odsetki			Liczby		
	SPP	SPU	Razem	SPP	SPU	Razem
POLSKA	45,0	55,0	100,0	334	408	742
1. Dolnośląskie	24,2	75,8	100,0	15	47	62
2. Kujawsko-Pomorskie	66,7	33,3	100,0	6	3	9
3. Lubelskie	57,1	42,9	100,0	12	9	21
4. Lubuskie	64,7	35,3	100,0	11	6	17
5. Łódzkie	-	100,0	100,0	-	9	9
6. Małopolskie	51,4	48,6	100,0	18	17	35
7. Mazowieckie	38,2	61,8	100,0	21	34	55
8. Opolskie	100,0	-	100,0	1	-	1
9. Podkarpackie	26,5	73,5	100,0	13	36	49
10. Podlaskie	34,5	65,5	100,0	10	19	29
11. Pomorskie	53,7	46,3	100,0	110	95	205
12. Śląskie	38,8	61,2	100,0	19	30	49
13. Świętokrzyskie	88,9	11,1	100,0	8	1	9
14. Warmińsko-Mazurskie	35,3	64,7	100,0	6	11	17
15. Wielkopolskie	55,2	44,8	100,0	69	56	125
16. Zachodniopomorskie	30,0	70,0	100,0	15	35	50

SZCZEPIENIA OSÓB WYKONUJĄCYCH ZAWODY MEDYCZNE, NARAŻONYCH NA ZAKAŻENIE, W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Stan zaszczepienia										
	Liczba pracow- ników	Odsetki					Liczby				
		NS	SPP	SPU	DP1+	Razem	NS	SPP	SPU	DP1 +	Razem
POLSKA	412623	1,6	1,5	45,5	51,4	98,4	6462	6290	187729	212142	406161
1. Dolnośląskie	34126	0,0	0,7	45,9	53,4	100,0	3	252	15653	18218	34123
2. Kujawsko-Pomorskie	19951	0,9	2,0	41,9	55,2	99,1	183	402	8350	11016	19768
3. Lubelskie	25134	0,8	1,0	36,4	61,7	99,2	205	251	9161	15517	24929
4. Lubuskie	8322	4,7	2,8	34,0	58,5	95,3	390	235	2827	4870	7932
5. Łódzkie	21930	2,8	1,2	39,2	56,8	97,2	620	271	8587	12452	21310
6. Małopolskie	30997	3,8	1,7	56,2	38,3	96,2	1179	528	17420	11870	29818
7. Mazowieckie	63381	1,8	1,9	46,1	50,2	98,2	1136	1198	29222	31825	62245
8. Opolskie	11145	0,3	1,3	59,1	39,3	99,7	35	144	6589	4377	11110
9. Podkarpackie	25940	0,6	1,5	51,1	46,8	99,4	150	398	13258	12134	25790
10. Podlaskie	14914	0,6	1,2	46,4	51,8	99,4	93	175	6920	7726	14821
11. Pomorskie	20851	2,9	2,4	49,2	45,5	97,1	603	507	10260	9481	20248
12. Śląskie	53502	1,6	2,0	43,6	52,9	98,4	830	1056	23308	28308	52672
13. Świętokrzyskie	15070	1,8	1,3	49,7	47,1	98,2	274	200	7495	7101	14796
14. Warmińsko-Mazurskie	12495	3,4	0,9	30,7	65,0	96,6	423	112	3834	8126	12072
15. Wielkopolskie	36327	0,8	0,8	46,2	52,1	99,2	290	297	16800	18940	36037
16. Zachodniopomorskie	18538	0,3	1,4	43,4	54,9	99,7	48	264	8045	10181	18490

SZCZEPIENIA OSÓB WYKONUJĄCYCH ZAWODY MEDYCZNE, NARAŻONYCH NA ZAKAŻENIE, W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Szczepienia wykonane w roku sprawozdawczym					
	Odsetki			Liczby		
	SPP	SPU	Razem	SPP	SPU	Razem
POLSKA	33,6	66,4	100,0	1611	3186	4797
1. Dolnośląskie	51,3	48,7	100,0	232	220	452
2. Kujawsko-Pomorskie	40,7	59,3	100,0	99	144	243
3. Lubelskie	33,8	66,2	100,0	74	145	219
4. Lubuskie	26,3	73,7	100,0	64	179	243
5. Łódzkie	45,2	54,8	100,0	28	34	62
6. Małopolskie	41,0	59,0	100,0	91	131	222
7. Mazowieckie	23,4	76,6	100,0	283	928	1211
8. Opolskie	29,5	70,5	100,0	26	62	88
9. Podkarpackie	37,2	62,8	100,0	102	172	274
10. Podlaskie	37,6	62,4	100,0	68	113	181
11. Pomorskie	32,5	67,5	100,0	74	154	228
12. Śląskie	42,0	58,0	100,0	180	249	429
13. Świętokrzyskie	33,0	67,0	100,0	63	128	191
14. Warmińsko-Mazurskie	34,4	65,6	100,0	63	120	183
15. Wielkopolskie	40,4	59,6	100,0	84	124	208
16. Zachodniopomorskie	22,0	78,0	100,0	80	283	363

SZCZEPIENIA OSÓB Z BLISKIEGO OTOCZENIA ZAKAŻONYCH HBV W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Stan zaszczepienia osób zidentyfikowanych w 2014 r.									
	Liczba osób z otocz.	Odsetki					Liczby			
		NS	SPP	SPU	DP1 +	Razem	NS	SPP	SPU	DP1 +
POLSKA	6915	13,0	12,2	72,4	2,4	87,0	898	846	5004	167
1. Dolnośląskie	482	1,9	19,7	78,4	-	98,1	9	95	378	-
2. Kujawsko-Pomorskie	542	20,5	6,8	72,7	-	79,5	111	37	394	-
3. Lubelskie	413	16,5	10,2	72,4	1,0	83,5	68	42	299	4
4. Lubuskie	192	11,5	35,4	53,1	-	88,5	22	68	102	-
5. Łódzkie	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6. Małopolskie	707	23,6	15,8	54,9	5,7	76,4	167	112	388	40
7. Mazowieckie	312	5,8	19,2	75,0	-	94,2	18	60	234	-
8. Opolskie	296	14,2	18,2	67,2	0,3	85,8	42	54	199	1
9. Podkarpackie	103	-	22,3	63,1	14,6	100,0	-	23	65	15
10. Podlaskie	284	10,2	2,5	87,3	-	89,8	29	7	248	-
11. Pomorskie	727	1,8	11,4	84,2	2,6	98,2	13	83	612	19
12. Śląskie	732	22,0	10,5	66,3	1,2	78,0	161	77	485	9
13. Świętokrzyskie	211	-	9,5	90,5	-	100,0	-	20	191	-
14. Warmińsko-Mazurskie	294	9,2	5,4	85,0	0,3	90,8	27	16	250	1
15. Wielkopolskie	1283	11,8	10,4	74,4	3,4	88,2	152	133	954	44
16. Zachodniopomorskie	337	23,4	5,6	60,8	10,1	76,6	79	19	205	34

SZCZEPIENIA OSÓB Z BLISKIEGO OTOCZENIA OSÓB ZAKAŻONYCH HBV, W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Szczepienia wykonane w roku sprawozdawczym (wyłącznie osoby zidentyfikowane w roku sprawozdawczym)								
	Liczba osób z otocz.	Odsetki				Liczby			
		NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	5373	24,5	23,3	52,2	75,5	1319	1251	2803	4054
1. Dolnośląskie	242	1,7	39,3	59,1	98,3	4	95	143	238
2. Kujawsko-Pomorskie	394	41,1	19,3	39,6	58,9	162	76	156	232
3. Lubelskie	160	38,8	16,9	44,4	61,3	62	27	71	98
4. Lubuskie	204	30,4	28,4	41,2	69,6	62	58	84	142
5. Łódzkie	464	45,7	18,8	35,6	54,3	212	87	165	252
6. Małopolskie	322	23,9	25,2	50,9	76,1	77	81	164	245
7. Mazowieckie	669	3,0	21,4	75,6	97,0	20	143	506	649
8. Opolskie	274	45,6	19,0	35,4	54,4	125	52	97	149
9. Podkarpackie	55	-	41,8	58,2	100,0	-	23	32	55
10. Podlaskie	201	17,9	17,9	64,2	82,1	36	36	129	165
11. Pomorskie	336	9,5	24,7	65,8	90,5	32	83	221	304
12. Śląskie	615	28,8	27,5	43,7	71,2	177	169	269	438
13. Świętokrzyskie	84	9,5	27,4	63,1	90,5	8	23	53	76
14. Warmińsko-Mazurskie	205	7,8	22,4	69,8	92,2	16	46	143	189
15. Wielkopolskie	840	13,7	26,5	59,8	86,3	115	223	502	725
16. Zachodniopomorskie	308	68,5	9,4	22,1	31,5	211	29	68	97

SZCZEPIENIA OSÓB ZAKAŻONYCH HCV W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Stan zaszczepienia osób zidentyfikowanych w 2014 r.									
	Liczba osób z otocz.	Odsetki					Liczby			
		NS	SPP	SPU	DP1+	Razem	NS	SPP	SPU	DP1+ Razem
POLSKA	6295	22,9	12,7	62,1	2,3	77,1	1444	801	3907	143 4851
1. Dolnośląskie	510	10,2	20,6	67,6	1,6	89,8	52	105	345	8 458
2. Kujawsko-Pomorskie	402	10,7	21,1	65,2	3,0	89,3	43	85	262	12 359
3. Lubelskie	388	13,7	25,3	59,0	2,1	86,3	53	98	229	8 335
4. Lubuskie	117	45,3	14,5	39,3	0,9	54,7	53	17	46	1 64
5. Łódzkie	547	44,6	4,6	49,2	1,6	55,4	244	25	269	9 303
6. Małopolskie	630	59,0	7,8	32,4	0,8	41,0	372	49	204	5 258
7. Mazowieckie	995	16,9	13,5	66,7	2,9	83,1	168	134	664	29 827
8. Opolskie	97	36,1	5,2	57,7	1,0	63,9	35	5	56	1 62
9. Podkarpackie	224	16,1	8,0	74,1	1,8	83,9	36	18	166	4 188
10. Podlaskie	108	52,8	3,7	43,5	-	47,2	57	4	47	- 51
11. Pomorskie	167	22,2	21,6	55,1	1,2	77,8	37	36	92	2 130
12. Śląskie	664	18,7	11,0	66,7	3,6	81,3	124	73	125	24 540
13. Świętokrzyskie	127	-	-	98,4	1,6	100,0	-	-	98	2 127
14. Warmińsko-Mazurskie	164	12,8	26,2	59,8	1,2	87,2	21	43	709	2 143
15. Wielkopolskie	912	9,6	9,1	77,7	3,5	90,4	88	83	152	32 824
16. Zachodniopomorskie	243	25,1	10,7	62,6	1,6	74,9	61	26	152	4 182

SZCZEPIENIA OSÓB ZAKAŻONYCH HCV W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Szczepienia wykonane w roku sprawozdawczym (wyłącznie osoby zidentyfikowane w roku sprawozdawczym)								
	Liczba osób z otocz.	Odsetki				Liczby			
		NS	SPP	SPU	Razem	NS	SPP	SPU	Razem
POLSKA	4583	30,8	23,7	45,5	69,2	1413	1086	2084	3170
1. Dolnośląskie	422	46,0	24,9	29,1	54,0	194	105	123	228
2. Kujawsko-Pomorskie	399	15,3	26,1	58,6	84,7	61	104	234	338
3. Lubelskie	197	22,3	31,0	46,7	77,7	44	61	92	153
4. Lubuskie	128	19,5	34,4	46,1	80,5	25	44	59	103
5. Łódzkie	402	73,1	10,9	15,9	26,9	294	44	64	108
6. Małopolskie	257	44,0	16,7	39,3	56,0	113	43	101	144
7. Mazowieckie	360	8,3	33,9	57,8	91,7	30	122	208	330
8. Opolskie	118	58,5	19,5	22,0	41,5	69	23	26	49
9. Podkarpackie	72	12,5	30,6	56,9	87,5	9	22	41	63
10. Podlaskie	90	50,0	11,1	38,9	50,0	45	10	35	45
11. Pomorskie	149	36,2	20,8	43,0	63,8	54	31	64	95
12. Śląskie	532	27,8	28,2	44,0	72,2	148	150	234	384
13. Świętokrzyskie	117	11,1	21,4	67,5	88,9	13	25	79	104
14. Warmińsko-Mazurskie	229	15,3	32,3	52,4	84,7	35	74	120	194
15. Wielkopolskie	812	11,8	22,9	65,3	88,2	96	186	530	716
16. Zachodniopomorskie	299	61,2	14,0	24,7	38,8	183	42	74	116

SZCZEPIENIA INNYCH OSÓB PRZEWLEKLE CHORYCH O WYSOKIM RYZYKU ZAKAŻENIA, W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Odsetki				Liczby			
	SPP	SPU	DP1 +	Razem	SPP	SPU	DP1 +	Razem
POLSKA	35,1	36,6	28,2	100,0	4422	4609	3555	12586
1. Dolnośląskie	31,5	24,9	43,6	100,0	240	190	332	762
2. Kujawsko-Pomorskie	28,8	33,3	37,8	100,0	166	192	218	576
3. Lubelskie	35,9	36,6	27,5	100,0	215	219	165	599
4. Lubuskie	36,0	27,2	36,8	100,0	142	107	145	394
5. Łódzkie	33,7	34,6	31,7	100,0	214	220	201	635
6. Małopolskie	48,2	34,8	17,0	100,0	645	465	227	1337
7. Mazowieckie	44,5	35,9	19,7	100,0	1261	1016	557	2834
8. Opolskie	24,1	40,4	35,5	100,0	34	57	50	141
9. Podkarpackie	28,9	48,8	22,3	100,0	146	247	113	506
10. Podlaskie	25,4	58,9	15,8	100,0	106	246	66	418
11. Pomorskie	23,7	47,6	28,7	100,0	191	384	232	807
12. Śląskie	31,1	32,2	36,7	100,0	376	390	444	1210
13. Świętokrzyskie	37,4	34,8	27,8	100,0	101	94	75	270
14. Warmińsko-Mazurskie	28,5	49,9	21,6	100,0	104	182	79	365
15. Wielkopolskie	23,2	32,8	44,0	100,0	270	382	512	1164
16. Zachodniopomorskie	37,1	38,4	24,5	100,0	211	218	139	568

SZCZEPZENIA OSÓB PRZYGOTOWYWANYCH DO ZABIEGÓW OPERACYJNYCH, W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

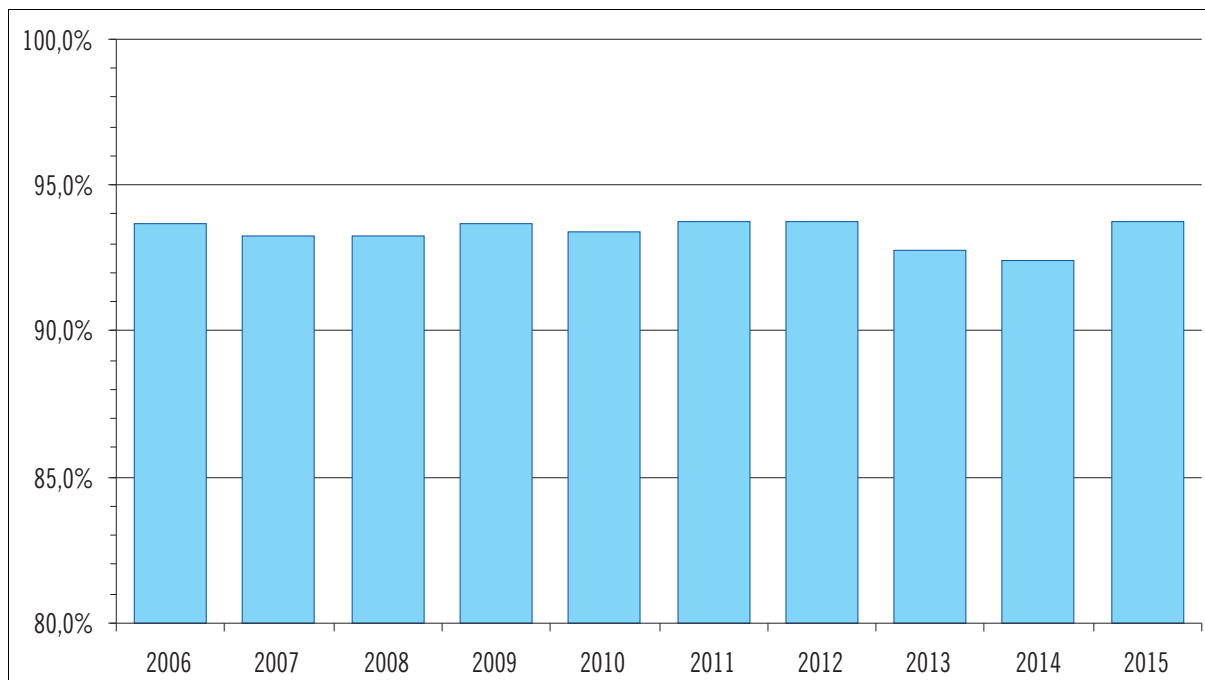
Województwo	Odsetki				Liczby			
	SPP	SPU	DP1 +	Razem	SPP	SPU	DP1 +	Razem
POLSKA	44,7	47,6	7,6	100,0	111599	118850	19040	249489
1. Dolnośląskie	44,9	50,2	5,0	100,0	4661	5213	516	10390
2. Kujawsko-Pomorskie	42,9	50,9	6,2	100,0	3510	4164	505	8179
3. Lubelskie	46,3	46,0	7,7	100,0	8238	8192	1364	17794
4. Lubuskie	47,7	45,2	7,1	100,0	2838	2686	422	5946
5. Łódzkie	46,6	45,3	8,1	100,0	8645	8417	1508	18570
6. Małopolskie	45,2	46,3	8,5	100,0	12558	12888	2364	27810
7. Mazowieckie	46,4	45,5	8,1	100,0	21564	21168	3788	46520
8. Opolskie	42,1	51,1	6,8	100,0	1429	1738	231	3398
9. Podkarpackie	43,8	51,7	4,5	100,0	5257	6207	546	12010
10. Podlaskie	42,1	51,5	6,4	100,0	4291	5243	655	10189
11. Pomorskie	42,7	46,8	10,5	100,0	3527	3870	869	8266
12. Śląskie	41,8	47,5	10,7	100,0	12236	13895	3127	29258
13. Świętokrzyskie	43,9	46,6	9,6	100,0	6419	6819	1398	14636
14. Warmińsko-Mazurskie	40,6	54,9	4,5	100,0	1182	1598	132	2912
15. Wielkopolskie	44,1	51,2	4,6	100,0	9330	10835	980	21145
16. Zachodniopomorskie	47,4	47,5	5,1	100,0	5914	5917	635	12466

SZCZEPZENIA INNYCH OSÓB, W TYM NIE OBJĘTYCH OBOWIĄZKIEM SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH, W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Odsetki				Liczby			
	SPP	SPU	DP1 +	Razem	SPP	SPU	DP1 +	Razem
POLSKA	43,2	46,9	10,0	100,0	86474	93966	19941	200381
1. Dolnośląskie	43,8	49,0	7,2	100,0	6654	7445	1090	15189
2. Kujawsko-Pomorskie	42,7	49,2	8,1	100,0	2253	2595	428	5276
3. Lubelskie	42,5	49,9	7,6	100,0	2054	2412	369	4835
4. Lubuskie	48,5	42,4	9,0	100,0	1329	1162	247	2738
5. Łódzkie	49,2	42,1	8,6	100,0	8315	7115	1456	16886
6. Małopolskie	40,0	46,4	13,6	100,0	10593	12282	3589	26464
7. Mazowieckie	47,6	43,4	9,0	100,0	17624	16068	3321	37013
8. Opolskie	42,3	49,6	8,1	100,0	1910	2237	364	4511
9. Podkarpackie	42,5	52,5	5,0	100,0	2425	2997	284	5706
10. Podlaskie	43,5	49,1	7,3	100,0	3106	3506	524	7136
11. Pomorskie	40,4	46,2	13,5	100,0	6279	7188	2093	15560
12. Śląskie	38,9	47,9	13,2	100,0	12773	15753	4344	32870
13. Świętokrzyskie	45,7	46,1	8,2	100,0	942	950	170	2062
14. Warmińsko-Mazurskie	45,2	46,2	8,6	100,0	2110	2158	402	4670
15. Wielkopolskie	41,4	51,5	7,2	100,0	5939	7389	1032	14360
16. Zachodniopomorskie	42,5	53,1	4,5	100,0	2168	2709	228	5105

GRUŻLICA

STAN ZASZCZEPIENIA NOWORODKÓW W LATACH 2006-2015
W STOSUNKU DO LICZBY ŻYWOURODZONYCH

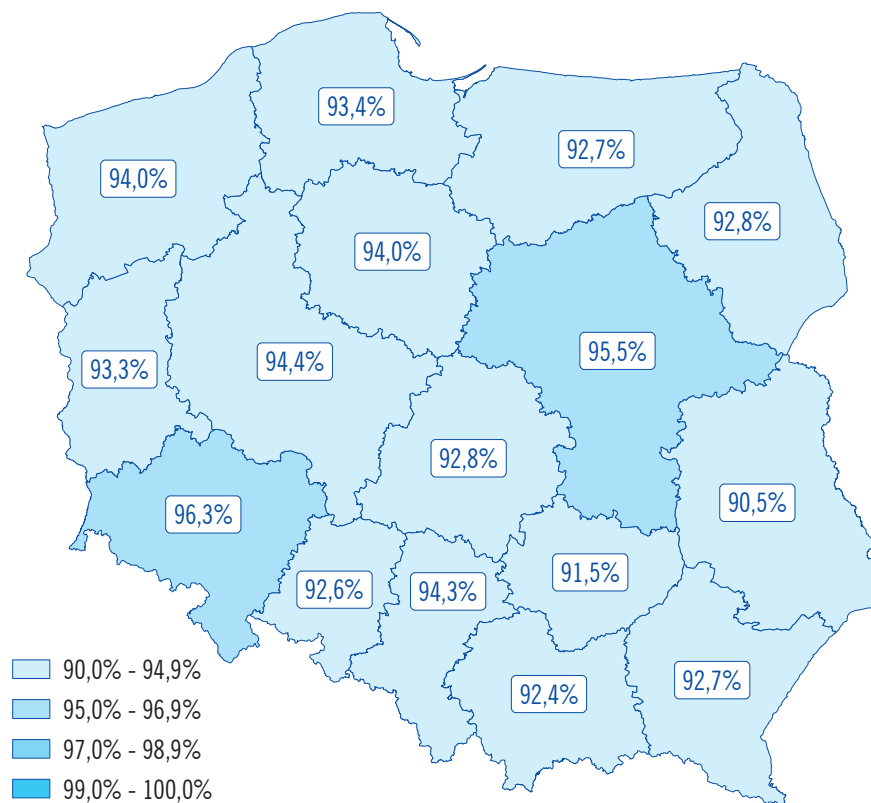


SZCZEPZENIA NOWORODKÓW WYKONANE W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

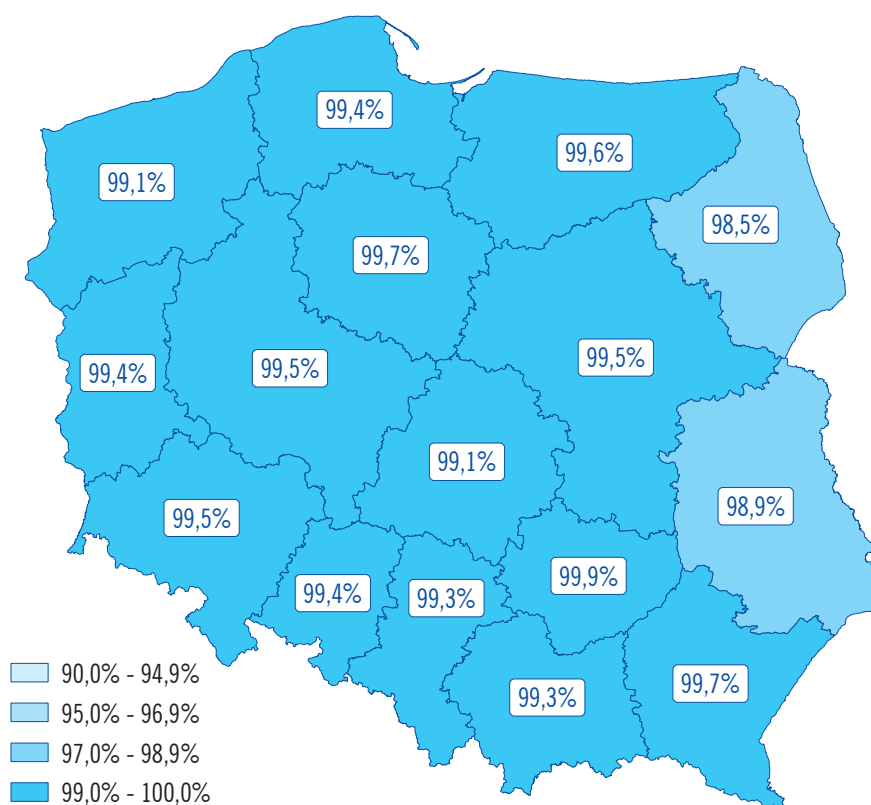
Województwo	Liczba urodzeń żywych*	Zaszczepieni w ciągu 24 godz. po urodzeniu		Zaszczepieni z opóźnieniem						Ogółem	
				po 24 godz. od urodz. do 14 dnia		po 14 dniu życia do 11 miesiąca		w 12 miesiącu życia			
		Liczba	%	Liczba	%	Liczba	%	Liczba	%	Liczba	%
POLSKA	369308	305011	82,6	36219	9,8	4914	1,3	133	0,0	346277	93,8
1. Dolnośląskie	26258	22877	87,1	2045	7,8	345	1,3	15	0,1	25282	96,3
2. Kujawsko-Pomorskie	19190	17270	90,0	524	2,7	237	1,2	4	0,0	18035	94,0
3. Lubelskie	19715	12587	63,8	5005	25,4	247	1,3	8	0,0	17847	90,5
4. Lubuskie	9420	8154	86,6	457	4,9	175	1,9	1	0,0	8787	93,3
5. Łódzkie	22113	15779	71,4	4433	20,0	313	1,4	4	0,0	20529	92,8
6. Małopolskie	34721	24990	72,0	6648	19,1	437	1,3	7	0,0	32082	92,4
7. Mazowieckie	57456	51508	89,6	2834	4,9	525	0,9	17	0,0	54884	95,5
8. Opolskie	8289	6061	73,1	1488	18,0	126	1,5	1	0,0	7676	92,6
9. Podkarpackie	19566	17626	90,1	359	1,8	153	0,8	9	0,0	18147	92,7
10. Podlaskie	10825	8329	76,9	1544	14,3	162	1,5	11	0,1	10046	92,8
11. Pomorskie	24596	18169	73,9	4418	18,0	375	1,5	7	0,0	22969	93,4
12. Śląskie	41611	35306	84,8	3254	7,8	664	1,6	22	0,1	39246	94,3
13. Świętokrzyskie	10579	9197	86,9	384	3,6	94	0,9	2	0,0	9677	91,5
14. Warmińsko-Mazurskie	13121	11459	87,3	489	3,7	218	1,7	2	0,0	12168	92,7
15. Wielkopolskie	36760	32876	89,4	1410	3,8	427	1,2	-	-	34713	94,4
16. Zachodniopomorskie	15088	12823	85,0	927	6,1	416	2,8	23	0,2	14189	94,0

* Według stałego miejsca zamieszkania matki - dane GUS.

STAN ZASZCZEPIENIA NOWORODKÓW W 2015 ROKU
WEDŁUG WOJEWÓDZTW

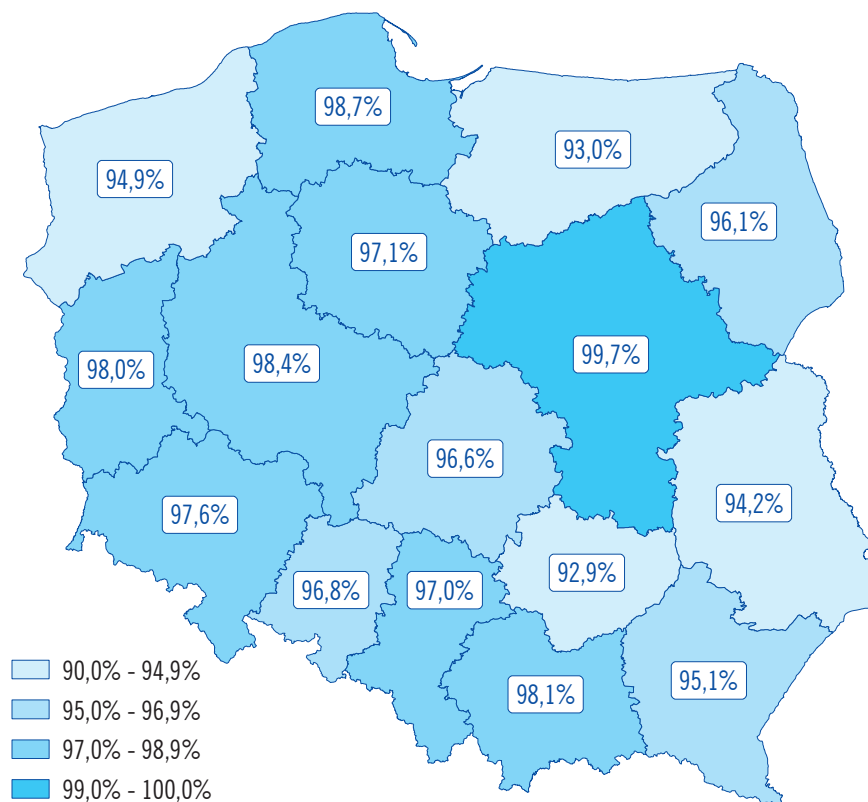


STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW
- w stosunku do objętych sprawozdaniem



STAN ZASZCZEPLENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

- w stosunku do w stosunku do rocznika



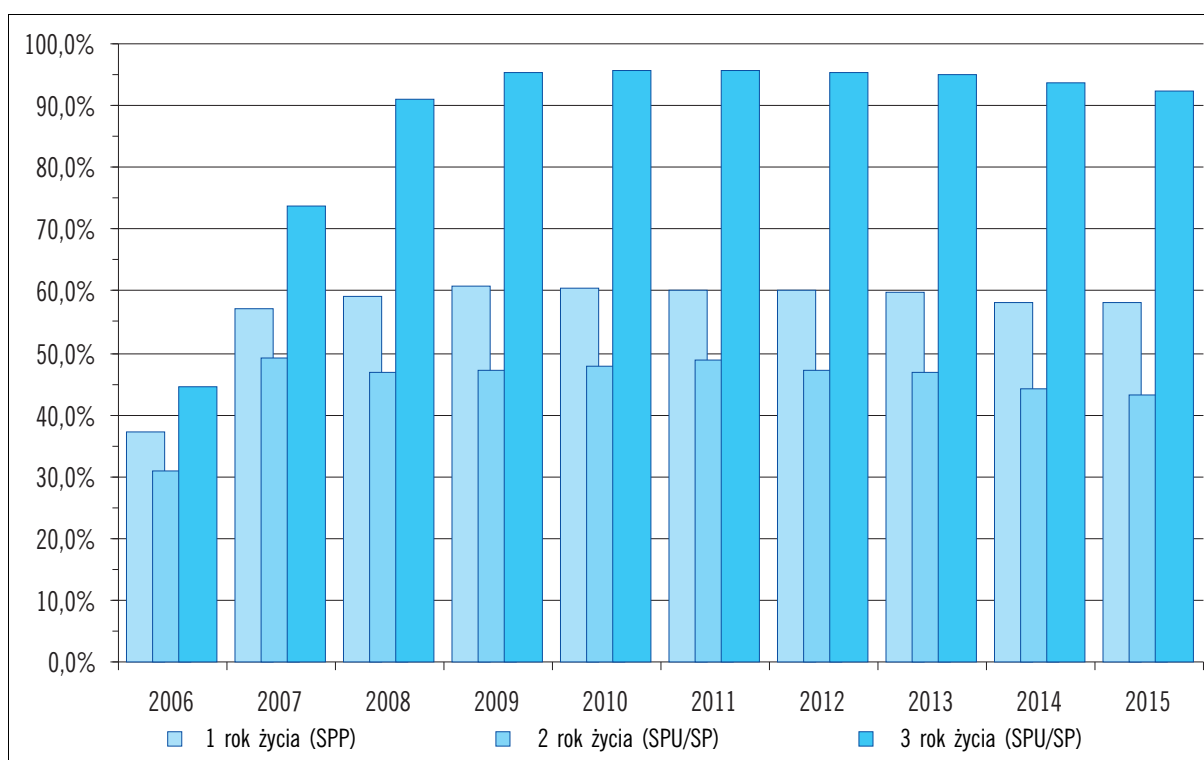
SZCZEPLENIA DZIECI W WIEKU POWYŻEJ 12 MIESIĄCA ŻYCIA (DO UKOŃCZENIA 15 LAT) WYKONANE W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Liczba zaszczepionych w roku sprawozdawczym
POLSKA	2654
1. Dolnośląskie	224
2. Kujawsko-Pomorskie	280
3. Lubelskie	105
4. Lubuskie	83
5. Łódzkie	89
6. Małopolskie	191
7. Mazowieckie	141
8. Opolskie	33
9. Podkarpackie	260
10. Podlaskie	184
11. Pomorskie	179
12. Śląskie	293
13. Świętokrzyskie	63
14. Warmińsko-Mazurskie	168
15. Wielkopolskie	108
16. Zachodniopomorskie	253

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2014 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

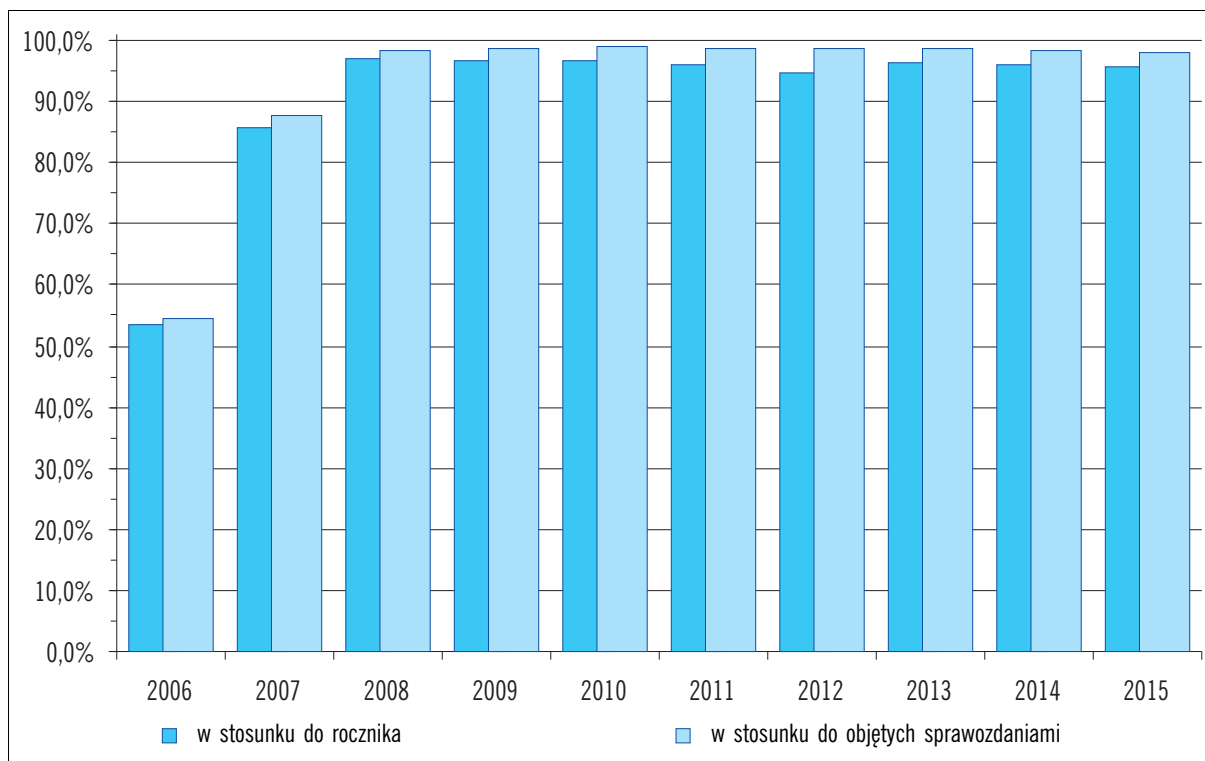
Województwo	Rocznik 2015				Rocznik 2014			
	Odsetki		Liczby		Odsetki		Liczby	
	NS	SP	NS	SP	NS	SP	NS	SP
POLSKA	0,9	99,1	3222	345819	0,6	99,4	2263	363992
1. Dolnośląskie	0,8	99,2	214	25282	0,5	99,5	121	26628
2. Kujawsko-Pomorskie	0,5	99,5	86	18030	0,3	99,7	59	19314
3. Lubelskie	2,2	97,8	392	17746	1,1	98,9	210	18390
4. Lubuskie	0,8	99,2	75	8787	0,6	99,4	62	9545
5. Łódzkie	1,2	98,8	249	20511	0,9	99,1	201	21850
6. Małopolskie	1,0	99,0	328	32077	0,7	99,3	239	34100
7. Mazowieckie	0,6	99,4	336	54768	0,5	99,5	294	56756
8. Opolskie	0,9	99,1	67	7673	0,6	99,4	47	8253
9. Podkarpackie	0,4	99,6	66	18147	0,3	99,7	51	18859
10. Podlaskie	2,2	97,8	227	10043	1,5	98,5	158	10468
11. Pomorskie	0,8	99,2	182	22969	0,6	99,4	139	24465
12. Śląskie	1,1	98,9	420	39213	0,7	99,3	297	41397
13. Świętokrzyskie	0,2	99,8	23	9677	0,1	99,9	12	9945
14. Warmińsko-Mazurskie	0,7	99,3	81	12149	0,4	99,6	49	12962
15. Wielkopolskie	0,6	99,4	200	34701	0,5	99,5	196	36290
16. Zachodniopomorskie	1,9	98,1	276	14046	0,9	99,1	128	14770

HAEMOPHILUS INFLUENZAE TYPU B

 STAN ZASZCZEPIENIA DZIECI W 1-3 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015
 W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMI ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH


STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W LATACH 2006-2015

W STOSUNKU DO LICZBY DZIECI W ROCZNIKU ORAZ W STOSUNKU DO LICZBY OBJĘTYCH SPRAWOZDANIAMİ ZE SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH

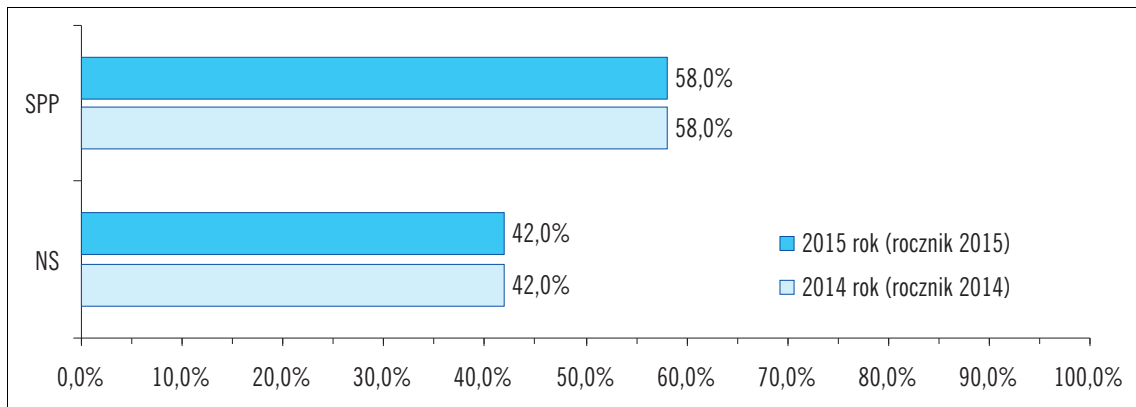


STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2010 W 2015 ROKU

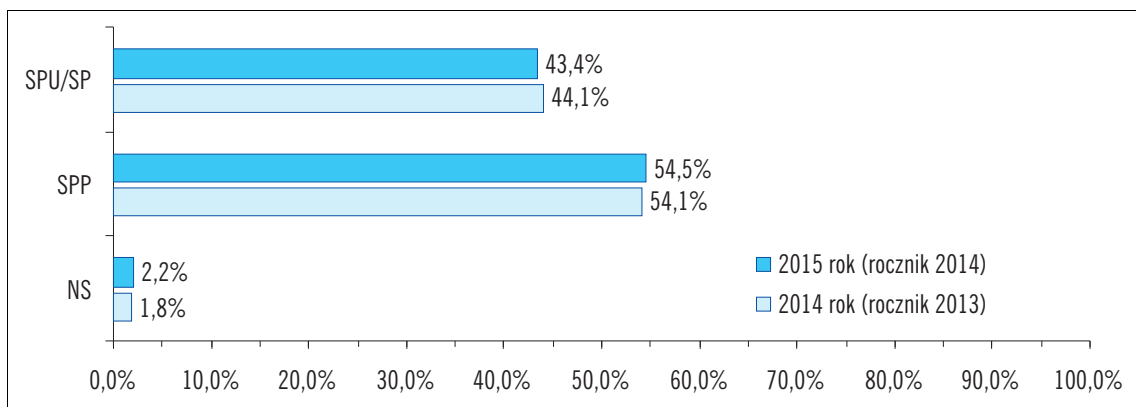
Rocznik	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU/SP	Razem	NS	SPP	SPU/SP	Razem
2015	42,0	58,0	x	58,0	146563	202478	x	202478
2014	2,2	54,5	43,4	97,8	7883	199599	158773	358372
2013	1,0	6,5	92,5	99,0	3596	23452	333832	357284
2012	0,5	2,7	96,8	99,5	2072	10112	367892	378004
2011	0,4	1,6	98,0	99,6	1470	6011	372767	378778
2010	0,3	1,0	98,8	99,7	1100	3834	396632	400466

PORÓWNANIE STANU ZASZCZEPIENIA WYBRANYCH ROCZNIKÓW W 2015 I 2014 ROKU

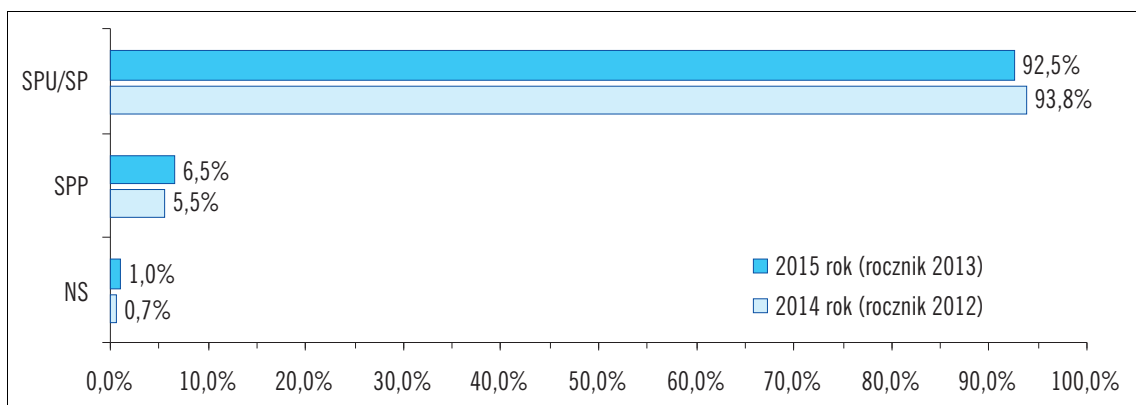
Dzieci w 1 roku życia



Dzieci w 2 roku życia

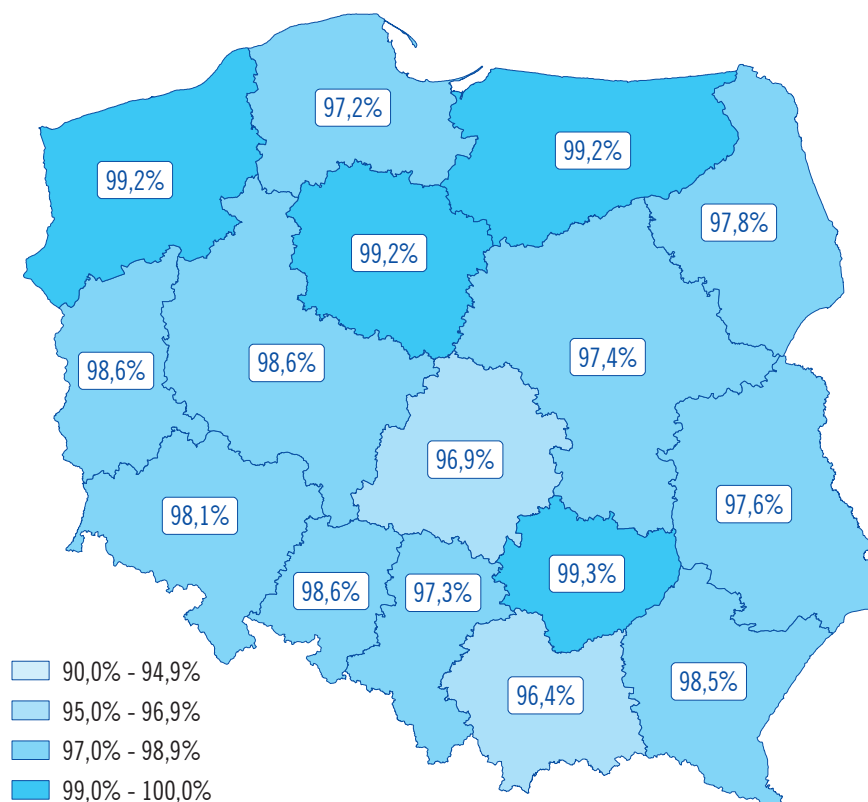


Dzieci w 3 roku życia



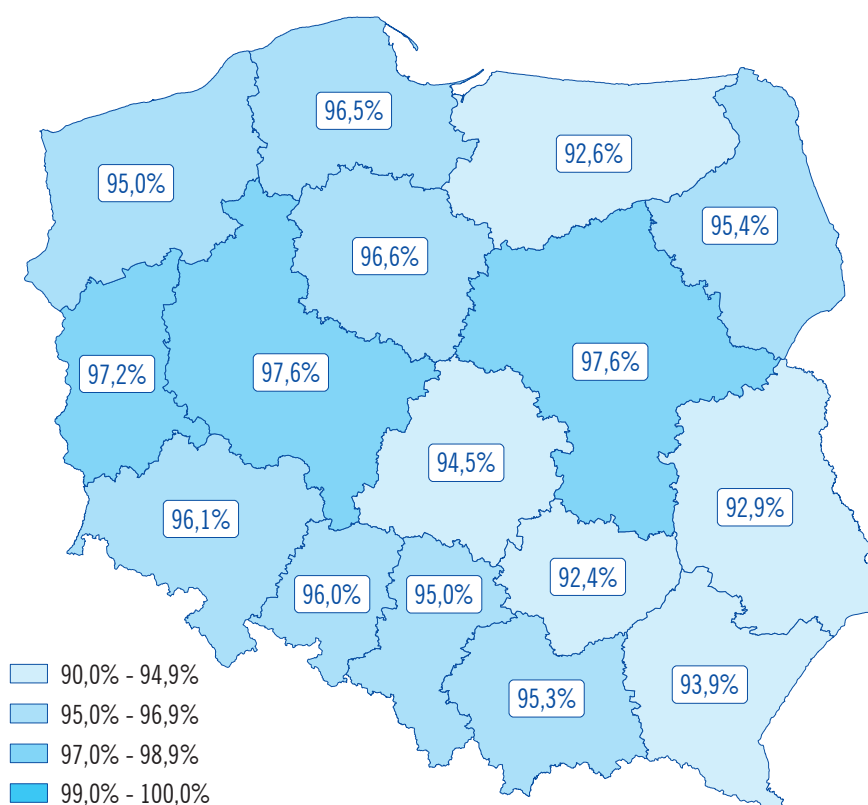
STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

- w stosunku do objętych sprawozdaniami



STAN ZASZCZEPIENIA (SPP) DZIECI W 2 ROKU ŻYCIA W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

- w stosunku do rocznika



STAN ZASZCZEPLENIA ROCZNIKÓW 2015-2010 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Rocznik 2015				Rocznik 2014							
	Odsetki		Liczby		Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	NS	SPP	NS	SPP	SPU/SP	Razem	NS	SPP	SPU/SP	Razem
POLSKA	42,0	58,0	146563	202478	2,2	54,5	43,4	97,8	7883	199599	158773	358372
1. Dolnośląskie	42,7	57,3	10896	14600	1,9	56,6	41,5	98,1	517	15140	11092	26232
2. Kujawsko-Pomorskie	40,3	59,7	7303	10813	0,8	50,3	48,9	99,2	148	9754	9471	19225
3. Lubelskie	42,6	57,4	7728	10410	2,4	55,1	42,5	97,6	453	10240	7907	18147
4. Lubuskie	37,9	62,1	3361	5501	1,4	49,5	49,1	98,6	137	4752	4718	9470
5. Łódzkie	43,7	56,3	9072	11688	3,1	54,3	42,6	96,9	694	11974	9383	21357
6. Małopolskie	43,4	56,6	14050	18355	3,6	56,3	40,1	96,4	1221	19334	13784	33118
7. Mazowieckie	42,2	57,8	23230	31874	2,6	60,2	37,2	97,4	1495	34325	21230	55555
8. Opolskie	39,7	60,3	3075	4665	1,4	52,7	45,9	98,6	114	4376	3810	8186
9. Podkarpackie	40,9	59,1	7449	10764	1,5	56,4	42,1	98,5	282	10667	7961	18628
10. Podlaskie	44,1	55,9	4531	5739	2,2	53,8	44,0	97,8	235	5715	4676	10391
11. Pomorskie	42,0	58,0	9725	13426	2,8	53,1	44,1	97,2	687	13077	10840	23917
12. Śląskie	46,1	53,9	18279	21354	2,7	56,4	40,9	97,3	1128	23524	17042	40566
13. Świętokrzyskie	40,0	60,0	3883	5817	0,7	53,8	45,6	99,3	65	5353	4539	9892
14. Warmińsko-Mazurskie	37,0	63,0	4522	7708	0,8	35,3	64,0	99,2	99	4588	8324	12912
15. Wielkopolskie	40,2	59,8	14027	20874	1,4	52,1	46,5	98,6	495	19014	16977	35991
16. Zachodniopomorskie	37,9	62,1	5432	8890	0,8	52,1	47,1	99,2	113	7766	7019	14785

Województwo	Rocznik 2013							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU/SP	Razem	NS	SPP	SPU/SP	Razem
POLSKA	1,0	6,5	92,5	99,0	3596	23452	333832	357284
1. Dolnośląskie	0,6	6,7	92,8	99,4	144	1698	23674	25372
2. Kujawsko-Pomorskie	0,5	2,6	97,0	99,5	90	493	18648	19141
3. Lubelskie	1,2	6,8	92,0	98,8	220	1266	17071	18337
4. Lubuskie	1,1	4,7	94,3	98,9	99	436	8832	9268
5. Łódzkie	1,4	7,6	91,0	98,6	301	1660	19893	21553
6. Małopolskie	1,5	8,9	89,6	98,5	508	3021	30543	33564
7. Mazowieckie	1,1	10,2	88,6	98,9	629	5713	49493	55206
8. Opolskie	0,9	4,6	94,6	99,1	71	365	7577	7942
9. Podkarpackie	0,7	6,5	92,8	99,3	141	1269	18060	19329
10. Podlaskie	1,4	6,2	92,4	98,6	143	630	9358	9988
11. Pomorskie	1,1	6,3	92,6	98,9	258	1511	22100	23611
12. Śląskie	1,4	6,3	92,3	98,6	574	2636	38443	41079
13. Świętokrzyskie	0,4	4,1	95,5	99,6	38	410	9596	10006
14. Warmińsko-Mazurskie	0,3	0,8	98,9	99,7	44	96	12609	12705
15. Wielkopolskie	0,7	4,5	94,7	99,3	268	1621	34044	35665
16. Zachodniopomorskie	0,5	4,3	95,2	99,5	68	627	13891	14518

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2010 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2012							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU/SP	Razem	NS	SPP	SPU/SP	Razem
POLSKA	0,5	2,7	96,8	99,5	2072	10112	367892	378004
1. Dolnośląskie	0,3	1,9	97,8	99,7	91	502	26387	26889
2. Kujawsko-Pomorskie	0,2	0,7	99,1	99,8	50	139	20072	20211
3. Lubelskie	0,6	2,4	97,0	99,4	118	482	19478	19960
4. Lubuskie	0,4	2,0	97,6	99,6	43	198	9732	9930
5. Łódzkie	0,8	3,1	96,2	99,2	179	717	22462	23179
6. Małopolskie	0,8	3,7	95,6	99,2	267	1288	33589	34877
7. Mazowieckie	0,5	4,8	94,7	99,5	319	2765	54950	57715
8. Opolskie	0,4	1,5	98,0	99,6	37	134	8520	8654
9. Podkarpackie	0,3	3,1	96,6	99,7	70	627	19732	20359
10. Podlaskie	0,9	2,3	96,8	99,1	98	247	10508	10755
11. Pomorskie	0,8	3,1	96,1	99,2	206	773	24087	24860
12. Śląskie	0,7	2,5	96,8	99,3	314	1097	42276	43373
13. Świętokrzyskie	0,1	1,2	98,6	99,9	15	133	10713	10846
14. Warmińsko-Mazurskie	0,2	0,4	99,4	99,8	21	55	13528	13583
15. Wielkopolskie	0,5	1,7	97,8	99,5	181	633	36914	37547
16. Zachodniopomorskie	0,4	2,1	97,5	99,6	63	322	14944	15266

Województwo	Rocznik 2011							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU/SP	Razem	NS	SPP	SPU/SP	Razem
POLSKA	0,4	1,6	98,0	99,6	1470	6011	372767	378778
1. Dolnośląskie	0,2	1,1	98,7	99,8	59	292	26701	26993
2. Kujawsko-Pomorskie	0,2	0,3	99,5	99,8	39	71	20219	20290
3. Lubelskie	0,4	1,4	98,3	99,6	74	278	19875	20153
4. Lubuskie	0,3	1,1	98,6	99,7	31	110	10021	10131
5. Łódzkie	0,5	2,0	97,4	99,5	125	476	22832	23308
6. Małopolskie	0,6	2,2	97,3	99,4	204	762	34379	35141
7. Mazowieckie	0,5	3,0	96,6	99,5	259	1704	55517	57221
8. Opolskie	0,3	1,1	98,5	99,7	29	96	8316	8412
9. Podkarpackie	0,4	2,0	97,6	99,6	77	417	19976	20393
10. Podlaskie	0,6	1,3	98,1	99,4	64	137	10628	10765
11. Pomorskie	0,5	2,0	97,5	99,5	124	491	24267	24758
12. Śląskie	0,5	1,2	98,3	99,5	207	526	42962	43488
13. Świętokrzyskie	0,1	0,7	99,2	99,9	7	80	10844	10924
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,2	99,7	99,9	16	32	13837	13869
15. Wielkopolskie	0,3	1,0	98,7	99,7	123	363	37145	37508
16. Zachodniopomorskie	0,2	1,1	98,7	99,8	32	176	15248	15424

STAN ZASZCZEPIENIA ROCZNIKÓW 2015-2010 W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Rocznik 2010							
	Odsetki				Liczby			
	NS	SPP	SPU/SP	Razem	NS	SPP	SPU/SP	Razem
POLSKA	0,3	1,0	98,8	99,7	1100	3834	396632	400466
1. Dolnośląskie	0,2	0,4	99,4	99,8	48	112	28534	28646
2. Kujawsko-Pomorskie	0,1	0,2	99,7	99,9	29	39	21606	21645
3. Lubelskie	0,3	0,7	98,9	99,7	70	155	21148	21303
4. Lubuskie	0,2	0,8	99,0	99,8	23	86	10402	10488
5. Łódzkie	0,1	1,2	98,6	99,9	26	311	24558	24869
6. Małopolskie	0,4	1,6	98,0	99,6	163	588	36220	36808
7. Mazowieckie	0,3	1,8	97,9	99,7	203	1064	59212	60276
8. Opolskie	0,4	0,6	99,0	99,6	33	57	8741	8798
9. Podkarpackie	0,3	0,9	98,8	99,7	64	198	21005	21203
10. Podlaskie	0,3	0,6	99,0	99,7	36	74	11413	11487
11. Pomorskie	0,5	1,3	98,2	99,5	145	332	25989	26321
12. Śląskie	0,3	0,6	99,0	99,7	145	298	45757	46055
13. Świętokrzyskie	0,1	0,6	99,3	99,9	13	66	11631	11697
14. Warmińsko-Mazurskie	0,1	0,1	99,8	99,9	21	12	14361	14373
15. Wielkopolskie	0,2	0,8	99,0	99,8	73	322	39858	40180
16. Zachodniopomorskie	0,0	0,7	99,2	100,0	8	120	16197	16317

INNE SZCZEPIENIA

SZCZEPIENIA PRZECIW BŁONICY, TĘŻCOWI I KRZUŚCOWI W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Liczba zaszczepionych w roku sprawozdawczym*												
	Błonica				Tężec				Krzusiec				
	Wiek w latach			Razem	Wiek w latach			Razem	Wiek w latach				Razem
	0-19	20-29	30+		0-19	20-29	30+		0-12	13-19	20-29	30+	
POLSKA	656	6230	24371	31257	8828	89597	375671	474096	3609	1561	1768	4377	11315
1. Dolnośląskie	215	347	1475	2037	779	5509	23360	29648	198	68	259	472	997
2. Kujawsko-Pomorskie	41	976	4171	5188	410	3125	20998	24533	5	48	33	195	281
3. Lubelskie	-	46	494	540	219	5270	21922	27411	-	24	7	77	108
4. Lubuskie	8	34	156	198	208	2450	13228	15886	1	2	20	18	41
5. Łódzkie	20	363	867	1250	1183	6493	30724	38400	-	11	67	340	418
6. Małopolskie	39	262	2537	2838	1093	6853	30893	38839	3	126	439	343	911
7. Mazowieckie	151	1926	7207	9284	1015	14896	52311	68222	364	394	450	1610	2818
8. Opolskie	2	15	193	210	102	933	7701	8736	-	71	1	5	77
9. Podkarpackie	24	414	1750	2188	1047	4926	22206	28179	3	51	18	90	162
10. Podlaskie	2	13	195	210	118	2122	11741	13981	-	1	10	25	36
11. Pomorskie	22	554	1450	2026	230	5563	17701	23494	2993	151	158	290	3592
12. Śląskie	61	677	1390	2128	1561	18047	46173	65781	11	356	184	404	955
13. Świętokrzyskie	39	82	275	396	168	3043	10929	14140	14	17	32	148	211
14. Warmińsko-Mazurskie	1	31	330	362	22	1046	9802	10870	-	3	9	25	37
15. Wielkopolskie	26	404	1324	1754	547	6371	40356	47274	17	207	38	155	417
16. Zachodniopomorskie	5	86	557	648	126	2950	15626	18702	-	31	43	180	254

* Osoby, które w roku sprawozdawczym otrzymały dawkę szczepionki zamykając cykl szczepienia pierwotnego, podstawowego lub stanowiącą którąś z kolejnych dawek przypominających, poza kalendarzowymi szczepieniami dzieci i młodzieży.

SZCZEPIENIA PRZECIW POLIOMYELITIS, ODRZE / ŚWINCIE / RÓŻYCZCE I HAEMOPHILUS INFLUENZAE TYPU B W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Liczba zaszczepionych w roku sprawozdawczym*											
	Polio myelitis				Odra /Świnka /Różyczka				Haemophilus influenzae typu B			
	Wiek w latach			Razem	Wiek w latach			Razem	Wiek w latach			Razem
	0-19	20-29	30+		0-19	20-29	30+		0-4	5-14	15+	
POLSKA	625	3331	10522	14478	1406	720	707	2833	619	303	333	1255
1. Dolnośląskie	228	265	639	1132	497	28	42	567	239	3	9	251
2. Kujawsko-Pomorskie	23	57	377	457	15	10	13	38	17	11	14	42
3. Lubelskie	-	47	263	310	-	9	8	17	-	1	6	7
4. Lubuskie	3	19	35	57	27	6	66	99	-	-	5	5
5. Łódzkie	7	233	585	825	-	45	16	61	122	1	6	129
6. Małopolskie	24	632	610	1266	23	135	215	373	6	8	35	49
7. Mazowieckie	82	959	4337	5378	195	140	121	456	-	223	105	328
8. Opolskie	70	15	108	193	-	3	3	6	-	-	6	6
9. Podkarpackie	3	22	60	85	56	14	4	74	129	47	11	187
10. Podlaskie	2	24	203	229	-	31	5	36	-	-	3	3
11. Pomorskie	5	328	1140	1473	1	68	77	146	100	-	74	174
12. Śląskie	111	348	1029	1488	11	50	58	119	1	3	8	12
13. Świętokrzyskie	7	28	130	165	473	19	7	499	-	-	5	5
14. Warmińsko-Mazurskie	-	23	110	133	-	11	4	15	2	-	5	7
15. Wielkopolskie	21	142	577	740	108	41	54	203	3	1	24	28
16. Zachodniopomorskie	39	189	319	547	-	110	14	124	-	5	17	22

* Osoby, które w roku sprawozdawczym otrzymały dawkę szczepionki zamykającą cykl szczepienia pierwotnego, podstawowego lub stanowiącą którąś z kolejnych dawek przypominających, poza kalendarzowymi szczepieniami dzieci i młodzieży.

SZCZEPIENIA PRZECIW OSPIE WIETRZNEJ, STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE I NEISSERIA MENINGITIDIS W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Liczba zaszczepionych w roku sprawozdawczym*											
	Ospa wietrzna				Streptococcus pneumoniae				Neisseria meningitidis			
	Wiek w latach			Razem	Wiek w latach				Razem	Wiek w latach		Razem
	0-11	12-19	20+		0-4	5-14	15-19	20+		0-19	20+	
POLSKA	60382	1629	1127	63138	198138	6421	1133	5400	211092	42503	3986	46489
1. Dolnośląskie	6077	107	101	6285	16594	530	43	346	17513	3975	344	4319
2. Kujawsko-Pomorskie	2699	28	46	2773	12062	381	46	440	12929	1615	286	1901
3. Lubelskie	2126	43	39	2208	8658	256	14	248	9176	1136	73	1209
4. Lubuskie	1297	20	4	1321	3750	134	7	89	3980	518	52	570
5. Łódzkie	2624	55	31	2710	9639	401	47	379	10466	1266	170	1436
6. Małopolskie	4778	100	192	5070	19364	306	676	405	20751	5824	620	6444
7. Mazowieckie	13995	730	295	15020	39684	1523	87	1147	42441	10328	1128	11456
8. Opolskie	1659	14	13	1686	4138	314	8	92	4552	1452	13	1465
9. Podkarpackie	1805	37	29	1871	8295	284	16	148	8743	1014	38	1052
10. Podlaskie	1651	13	23	1687	3893	69	10	224	4196	340	52	392
11. Pomorskie	4468	139	69	4676	12965	267	35	362	13629	2747	267	3014
12. Śląskie	5456	107	103	5666	20944	604	36	312	21896	4582	360	4942
13. Świętokrzyskie	917	23	22	962	5889	114	15	47	6065	3599	60	3659
14. Warmińsko-Mazurskie	1800	20	42	1862	6006	79	14	568	6667	897	18	915
15. Wielkopolskie	5424	164	84	5672	17914	951	31	399	19295	2246	373	2619
16. Zachodniopomorskie	3606	29	34	3669	8343	208	48	194	8793	964	132	1096

* Osoby, które w roku sprawozdawczym otrzymały dawkę szczepionki zamykającą cykl szczepienia pierwotnego, podstawowego lub stanowiącą którąś z kolejnych dawek przypominających.

**SZCZEPIENIA PRZECIW KLESZCZOWEMU ZAPALENIU MÓZGU, BRODAWCZAKOWI LUDZKIEMU, BIEGUNCE ROTAWIRUSOWEJ
I DUROWI BRZUSZNEMU W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW**

Województwo	Liczba zaszczepionych w roku sprawozdawczym*										
	Kleszczowe zapalenie mózgu			Brodawczak ludzki			Biegunka rotawirusowa		Dur brzuszny		
	Wiek w latach		Razem	Wiek w latach		Razem	Wiek w latach	Razem	Wiek w latach		Razem
	0-19	20+		0-19	20+		0		0-19	20+	
POLSKA	11516	16333	27849	30511	2180	32691	87989	87989	1400	27897	29297
1. Dolnośląskie	800	819	1619	4474	82	4556	8187	8187	94	2154	2248
2. Kujawsko-Pomorskie	490	975	1465	740	97	837	4515	4515	44	1163	1207
3. Lubelskie	293	525	818	1168	116	1284	3153	3153	17	559	576
4. Lubuskie	195	1063	1258	1980	72	2052	1689	1689	13	380	393
5. Łódzkie	459	809	1268	943	56	999	5564	5564	68	1171	1239
6. Małopolskie	1090	1101	2191	1028	101	1129	8407	8407	33	2729	2762
7. Mazowieckie	4501	3109	7610	2605	930	3535	18691	18691	549	9449	9998
8. Opolskie	185	469	654	970	32	1002	1952	1952	55	239	294
9. Podkarpackie	119	615	734	425	21	446	2967	2967	20	845	865
10. Podlaskie	693	1704	2397	242	15	257	1925	1925	9	333	342
11. Pomorskie	302	679	981	4866	110	4976	4458	4458	114	2286	2400
12. Śląskie	852	940	1792	3906	276	4182	9368	9368	139	2703	2842
13. Świętokrzyskie	85	220	305	1093	50	1143	2611	2611	6	232	238
14. Warmińsko-Mazurskie	478	1229	1707	562	60	622	2495	2495	21	389	410
15. Wielkopolskie	793	986	1779	3129	103	3232	8090	8090	168	2275	2443
16. Zachodniopomorskie	181	1090	1271	2380	59	2439	3917	3917	50	990	1040

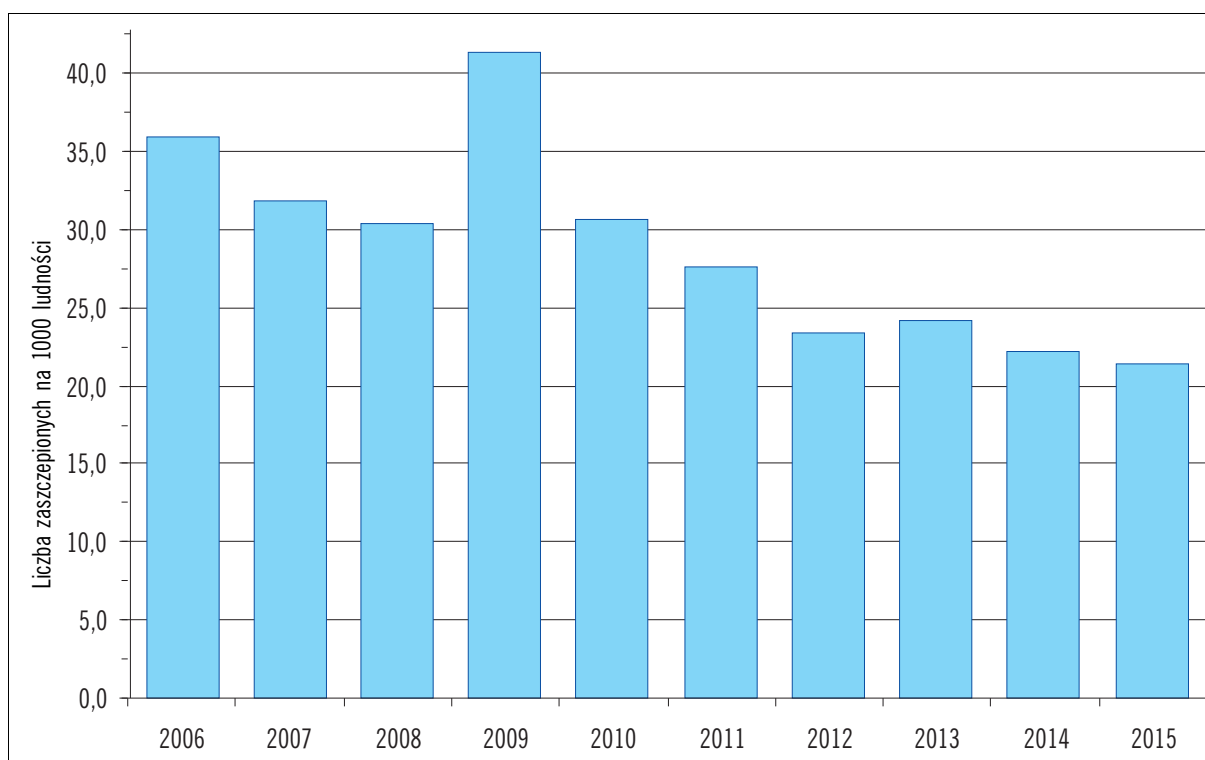
* Osoby, które w roku sprawozdawczym otrzymały dawkę szczepionki zamykającą cykl szczepienia pierwotnego, podstawowego lub stanowiącą którąś z kolejnych dawek przypominających.

SZCZEPIENIA PRZECIW WIRUSOWEMU ZAPALENIU WĄTROBY TYPU A, CHOLERZE I ŻÓŁTEJ GORĄCZCE W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

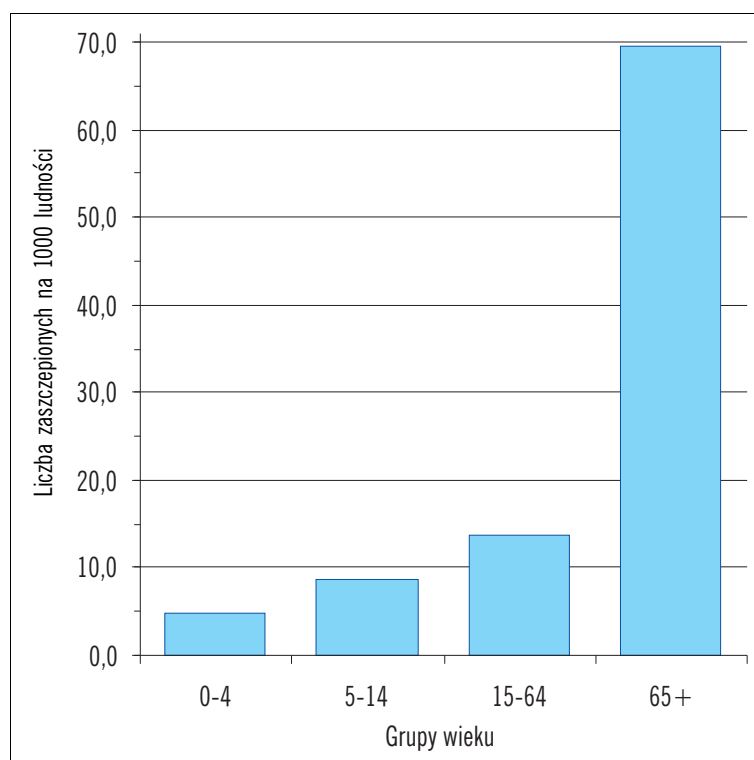
Województwo	Liczba zaszczepionych w roku sprawozdawczym*										
	Wirusowe zapalenie wątroby typu A					Cholera			Żółta gorączka		
	Wiek w latach				Razem	Wiek w latach		Razem	Wiek w latach		Razem
	0-9	10-14	15-19	20+		0-19	20+		0-19	20+	
POLSKA	4143	1512	1178	33577	40410	98	891	989	744	12993	13737
1. Dolnośląskie	268	93	83	2541	2985	3	49	52	67	842	909
2. Kujawsko-Pomorskie	78	28	51	1206	1363	-	28	28	14	398	412
3. Lubelskie	67	16	16	615	714	-	-	-	9	221	230
4. Lubuskie	55	20	22	395	492	-	-	-	4	146	150
5. Łódzkie	245	120	95	1719	2179	1	11	12	33	534	567
6. Małopolskie	170	145	111	3294	3720	37	376	413	9	1158	1167
7. Mazowieckie	2306	621	321	10621	13869	48	225	273	305	3085	3390
8. Opolskie	25	12	20	452	509	-	1	1	32	92	124
9. Podkarpackie	20	12	23	896	951	1	22	23	7	236	243
10. Podlaskie	33	12	18	531	594	-	-	-	-	151	151
11. Pomorskie	160	159	100	4139	4558	-	1	1	96	2328	2424
12. Śląskie	248	113	127	3002	3490	6	112	118	60	1070	1130
13. Świętokrzyskie	47	16	19	256	338	-	1	1	6	123	129
14. Warmińsko-Mazurskie	45	32	33	643	753	-	-	-	10	167	177
15. Wielkopolskie	295	80	100	1946	2421	2	61	63	62	1023	1085
16. Zachodniopomorskie	81	33	39	1321	1474	-	4	4	30	1419	1449

* Osoby, które w roku sprawozdawczym otrzymały dawkę szczepionki zamykającą cykl szczepienia pierwotnego, podstawowego lub stanowiącą którąś z kolejnych dawek przypominających.

SZCZEPIENIA PRZECIW GRYPIE W LATACH 2006-2015



SZCZEPIENIA PRZECIW GRYPIE W 2015 ROKU WEDŁUG GRUP WIEKU



SZCZEPZENIA PRZECIW GRYPIE W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Liczba zaszczepionych w I półroczu				
	Wiek w latach				Razem
	0-4	5-14	15-64	65+	
POLSKA	862	2164	15390	16116	34532
1. Dolnośląskie	66	152	1463	1603	3284
2. Kujawsko-Pomorskie	108	184	877	497	1666
3. Lubelskie	16	86	737	1486	2325
4. Lubuskie	28	59	390	329	806
5. Łódzkie	45	222	1333	1247	2847
6. Małopolskie	45	166	1009	993	2213
7. Mazowieckie	163	344	2746	3553	6806
8. Opolskie	4	20	342	254	620
9. Podkarpackie	37	73	734	442	1286
10. Podlaskie	42	51	338	386	817
11. Pomorskie	36	70	561	709	1376
12. Śląskie	78	195	1063	1074	2410
13. Świętokrzyskie	17	56	547	784	1404
14. Warmińsko-Mazurskie	32	114	963	1065	2174
15. Wielkopolskie	118	300	1567	812	2797
16. Zachodniopomorskie	27	72	720	882	1701

Województwo	Liczba zaszczepionych w II półroczu				
	Wiek w latach				Razem
	0-4	5-14	15-64	65+	
POLSKA	8188	31099	350949	399712	789948
1. Dolnośląskie	1074	3073	31256	29057	64460
2. Kujawsko-Pomorskie	803	2688	21870	19428	44789
3. Lubelskie	344	1424	15176	20482	37426
4. Lubuskie	232	835	9913	9386	20366
5. Łódzkie	299	1234	19552	25105	46190
6. Małopolskie	611	2137	25938	29652	58338
7. Mazowieckie	1265	4761	51455	81911	139392
8. Opolskie	280	1267	10644	9758	21949
9. Podkarpackie	245	1345	15194	15336	32120
10. Podlaskie	178	924	8343	13171	22616
11. Pomorskie	375	1300	15864	17366	34905
12. Śląskie	805	2895	45417	42752	91869
13. Świętokrzyskie	170	841	12891	13540	27442
14. Warmińsko-Mazurskie	289	1429	16056	14415	32189
15. Wielkopolskie	886	3348	33812	31775	69821
16. Zachodniopomorskie	332	1598	17568	26578	46076

SZCZEPZENIA PRZECIW GRYPIE W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo	Liczba zaszczepionych w roku sprawozdawczym				
	Wiek w latach				Razem
	0-4	5-14	15-64	65+	
POLSKA	9050	33263	366339	415828	824480
1. Dolnośląskie	1140	3225	32719	30660	67744
2. Kujawsko-Pomorskie	911	2872	22747	19925	46455
3. Lubelskie	360	1510	15913	21968	39751
4. Lubuskie	260	894	10303	9715	21172
5. Łódzkie	344	1456	20885	26352	49037
6. Małopolskie	656	2303	26947	30645	60551
7. Mazowieckie	1428	5105	54201	85464	146198
8. Opolskie	284	1287	10986	10012	22569
9. Podkarpackie	282	1418	15928	15778	33406
10. Podlaskie	220	975	8681	13557	23433
11. Pomorskie	411	1370	16425	18075	36281
12. Śląskie	883	3090	46480	43826	94279
13. Świętokrzyskie	187	897	13438	14324	28846
14. Warmińsko-Mazurskie	321	1543	17019	15480	34363
15. Wielkopolskie	1004	3648	35379	32587	72618
16. Zachodniopomorskie	359	1670	18288	27460	47777

SZCZEPZENIA PRZECIW WŚCIEKLIŹNIE W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Województwo	Liczba zaszczepionych w roku sprawozdawczym*						
	Po narażeniu				Profilaktycznie		
	Wiek w latach		Razem	Częstość**	Wiek w latach		Razem
	0-19	20+			0-19	20+	
POLSKA	2229	5994	8223	21,4	362	4749	5111
1. Dolnośląskie	90	182	272	9,4	2	134	136
2. Kujawsko-Pomorskie	108	350	458	21,9	1	190	191
3. Lubelskie	106	294	400	18,7	2	74	76
4. Lubuskie	42	97	139	13,6	3	11	14
5. Łódzkie	115	344	459	18,4	13	250	263
6. Małopolskie	407	1014	1421	42,2	28	611	639
7. Mazowieckie	221	855	1076	20,1	240	2194	2434
8. Opolskie	19	73	92	9,2	4	10	14
9. Podkarpackie	193	652	845	39,7	2	83	85
10. Podlaskie	82	189	271	22,8	1	44	45
11. Pomorskie	135	317	452	19,6	11	648	659
12. Śląskie	229	551	780	17,0	5	166	171
13. Świętokrzyskie	58	122	180	14,3	-	23	23
14. Warmińsko-Mazurskie	180	348	528	36,6	7	34	41
15. Wielkopolskie	134	283	417	12,0	40	146	186
16. Zachodniopomorskie	110	323	433	25,3	3	131	134

* Szczepienia rozpoczęte w roku sprawozdawczym. ** na 100.000 ludności wg stanu w dniu 30.VI.2015 r.

NIEPOŻĄDANE ODCZYN Y POSZCZEPIENNE (NOP)

LICZBA PRZYPADKÓW ZGŁOSZONYCH PO WSZYSTKICH SZCZEPIONKACH W 2015 ROKU WEDŁUG ZAKLASYFIKOWANIA I WOJEWÓDZTW

Województwo		Zakwalifikowane jako NOP							Inne zgłoszenia ***	Ogółem
		Ogółem	wg klasyfikacji NIZP-PZH*			wg klasyfikacji WHO*				
			ciężki	poważny	inny	ciężki	poważny	inny		
POLSKA	Liczyby	2111	3 ^{a)}	107	2001	473 ^{a)}	50	1588	88 ^{b)}	2199
	Odsetki	96,0	0,1 ^{**}	5,1 ^{**}	94,8 ^{**}	22,4 ^{**}	2,4 ^{**}	75,2 ^{**}	4,0	100,0
1. Dolnośląskie		133	-	9	124	28	3	102	2	135
2. Kujawsko-Pomorskie		126	-	5	121	49	1	76	7	133
3. Lubelskie		138	-	7	131	37	3	98	9	147
4. Lubuskie		66	-	2	64	10	-	56	3	69
5. Łódzkie		88	-	7	81	22	4	62	3	91
6. Małopolskie		189	-	8	181	32	3	154	4	193
7. Mazowieckie		262	-	10	252	52	4	206	14 ^{b)}	276
8. Opolskie		39	-	-	39	11	-	28	2	41
9. Podkarpackie		127	1	8	118	32	2	93	7	134
10. Podlaskie		35	1 ^{a)}	2	32	12 ^{a)}	-	23	2	37
11. Pomorskie		186	-	28	158	34	26	126	5	191
12. Śląskie		405	1	7	397	59	2	344	8	413
13. Świętokrzyskie		44	-	4	40	23	-	21	4	48
14. Warmińsko-Mazurskie		15	-	-	15	4	-	11	-	15
15. Wielkopolskie		211	-	7	204	61	1	149	18	229
16. Zachodniopomorskie		47	-	3	44	7	1	39	-	47

* Wg klasyfikacji WHO **ciężki NOP** to taki, którego rezultatem, niezależnie od dawki, jest zgon, hospitalizacja (lub przedłużenie pobytu w szpitalu pacjenta już hospitalizowanego), znaczny lub trwały uszczerbek zdrowia, stan bezpośredniego zagrożenia życia; natomiast **poważny NOP** to odczyn o znacznym nasileniu objawów, ale nie spełniający powyższych kryteriów odczynu ciężkiego. Różnica w klasyfikacji ciężkości odczynów między NIZP-PZH i WHO wynika z faktu przyjmowania przez WHO hospitalizacji jako jednego z kryteriów odczynu ciężkiego, co nie zawsze jest uzasadnione ciężkością reakcji. ** W stosunku do zakwalifikowanych jako NOP. *** Przypadki nie zakwalifikowane jako NOP, uznane za jedynie zbieżne czasowo ze szczepieniem. a) W tym jeden zgon zgłoszony jako NOP, w stosunku do którego nie zakończono jeszcze postępowania wyjaśniającego, czy poza zbieżnością czasową istnieją inne przesłanki pozwalające na powiązanie tego zgonu ze szczepieniem. b) W tym jeden zgon czasowo zbieżny ze szczepieniem. Poza zbieżnością czasową, nie znaleziono podstaw do powiązania tego zgonu ze szczepieniem.

CHARAKTER NOP ZGŁOSZONYCH W 2015 ROKU PO SZCZEPIONCE BCG

Charakter niepożądanego odczynu poszczepiennego (NOP)	Liczba *
Krosta ropna o średnicy > 1 cm u noworodka lub > 2 cm u dzieci starszych	66
Owrodzenie o średnicy > 1 cm u noworodka lub > 2 cm u dzieci starszych	18
Powiększenie okolicznych węzłów chłonnych > 1 cm: ogółem w tym: węzły ropiejące - ogółem - z przetoką	209 20 10
Ropień podskórny: ogółem w tym: z przetoką	59 10
Poronny fenomen Kocha	1
Keloid (bliznowiec)	1
Rumień guzowaty	1
Wapniejąca martwica węzłów chłonnych typu serowatego	2
Uogólnione zakażenie prątkiem BCG	-
Reakcja alergiczna	4

* Liczby nie sumują się do ogólnej liczby przypadków NOP, ponieważ poszczególne NOP ze względu na ich charakter mogły zostać wykazane w więcej niż jednej kategorii.

CHARAKTER NOP ZGŁOSZONYCH W 2015 ROKU PO INNYCH SZCZEPIONKACH NIŻ BCG WEDŁUG SZCZEPIONKI, PO KTÓREJ WYSTĄPIŁ ODCZYN

Charakter niepożądanego odczynu poszczepiennego (NOP)	Szczepionka, po której wystąpił odczyn											
	ACT-HIB	ADACEL	BEXSERO	BOOSTRIX	BOOSTRIX-POLIO	CERVARIX	CLODIVAC	DTP	DULTAVAX	ENGRIX-B	EUVAX-B	FSME-IMMUN
Odczyny miejscowe: ogółem *	8	-	11	43	-	-	28	188	-	2	7	1
Obrzęk, zaczerwienienie, bolesność	1	-	-	-	-	-	5	7	-	1	-	-
Odczyny o średnicy: 3-5 cm	6	-	6	6	-	-	9	116	-	1	5	1
6-9 cm	-	-	3	15	-	-	10	36	-	-	1	-
> 10 cm	-	-	1	20	-	-	4	10	-	-	-	-
Odczyny wykraczające poza staw	1	-	-	4	-	-	-	5	-	-	1	-
Odczyny utrzymujące się ponad 3 dni	-	-	4	6	-	-	4	61	-	1	1	-
Ropnie: ogółem	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-
w tym: bakteryjne	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Odczyny węzłowe	-	-	1	3	-	-	2	3	-	1	-	-
Odczyny ogólne: ogółem *	8	1	15	26	1	1	17	233	2	10	15	2
Odczyny gorączkowe: ogółem	3	-	11	14	1	-	8	137	1	1	4	-
w tym: gorączka > 39°C	3	-	5	5	-	-	4	68	-	-	2	-
Drgawki: ogółem	-	-	-	-	-	-	-	14	-	1	-	-
w tym: drgawki gorączkowe	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-
drgawki niegorączkowe	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-
kolejny w życiu epizod drgawek gorączkowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kolejny w życiu epizod drgawek niegorączkowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Odczyny alergiczne: ogółem	2	-	1	6	1	-	4	35	-	4	6	1
w tym: pokrzywka	-	-	-	2	1	-	3	4	-	1	3	-
rumień wielopostaciowy	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-
wysypka uogólniona	-	-	-	2	-	-	-	7	-	1	-	1
reakcja astmatyczna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
obrzęk Quinckego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
laryngospazm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
objawy choroby posurowiczej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
wybroczyny skórne	2	-	-	1	-	-	1	8	-	-	1	1
łzawienie/ katar	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-
wysypka ograniczona do określonych obszarów skóry	1	-	-	1	-	-	-	14	-	2	-	-
Ciągły płacz	2	-	2	-	-	-	-	56	-	-	-	-
Wstrząs anafilaktyczny	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Ostra encefalopatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zapalenie mózgu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zapalenie opon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zespół Guillaina-Barrégo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trombocytopenia	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Epizod hypotensyjno-hyporeaktywny: ogółem	-	-	1	1	-	-	-	25	-	-	2	-
w tym: z utratą przytomności	-	-	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-
z bezdechem	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-
Omdlenie	-	-	-	1	-	-	4	-	1	-	-	-
Porażenie splotu barkowego	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Arthralgia	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Zasinienie, obrzęk kończyn dolnych	4	-	1	1	-	-	-	5	-	-	-	-
Wymioty	-	-	2	5	-	-	1	26	-	-	2	-
Posocznica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biegunka	-	-	2	2	-	-	-	16	-	1	-	-
Polio poszczepienne	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Swoisty odczyn różyczkowy	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Swoisty odczyn odrowy	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Zapalenie ślinianek	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Zapalenie jąder	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Wysypka ospopodobna	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Inny odczyn	3	1	3	8	-	1	8	62	1	5	6	1

* Liczby nie sumują się do ogólnej liczby przypadków NOP, ponieważ poszczególne NOP ze względu na ich charakter mogły zostać wykazane w więcej niż jednej kategorii.

CHARAKTER NOP ZGŁOSZONYCH W 2015 ROKU PO INNYCH SZCZEPIONKACH NIŻ BCG WEDŁUG SZCZEPIONKI, PO KTÓREJ WYSTĄPIŁ ODCZYN (cd)

Charakter niepożądanego odczynu poszczepiennego (NOP)	Szczepionka, po której wystąpił odczyn (cd)										
	HAVRIX	HBVAX-PRO	HEPAVAX-GENE	HEXACIMA	HIBERIX	IMOVAX-POLIO	INFANRIX	INFANRIX-HEXA	INFANRIX-IPV-HIB	INFLUVAC	MMR-VAX-PRO
Odczyny miejscowe: ogółem *	-	-	-	32	6	17	72	121	88	1	15
Obrzęk, zaczerwienienie, bolesność	-	-	-	1	-	-	1	3	1	-	-
Odczyny o średnicy: 3-5 cm	-	-	-	14	3	10	10	27	27	-	2
6-9 cm	-	-	-	10	1	2	20	59	30	1	-
> 10 cm	-	-	-	7	2	4	38	30	28	-	1
Odczyny wykraczające poza staw	-	-	-	-	-	3	10	9	5	-	-
Odczyny utrzymujące się ponad 3 dni	-	-	-	8	3	3	20	27	18	-	-
Ropnie: ogółem	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
w tym: bakteryjne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Odczyny węzłowe	-	-	-	-	-	1	3	1	2	-	12
Odczyny ogólne: ogółem *	3	1	3	61	7	12	31	97	133	2	115
Odczyny gorączkowe: ogółem	2	1	1	31	3	8	22	61	87	-	67
w tym: gorączka > 39°C	-	-	1	7	1	5	10	26	38	-	28
Drgawki: ogółem	2	-	-	3	-	-	1	9	8	-	10
w tym: drgawki gorączkowe	1	-	-	2	-	-	-	5	5	-	5
drgawki niegorączkowe	1	-	-	1	-	-	1	4	3	-	5
kolejny w życiu epizod drgawek gorączkowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kolejny w życiu epizod drgawek niegorączkowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Odczyny alergiczne: ogółem	-	-	1	8	3	4	7	19	11	1	19
w tym: pokrzywka	-	-	-	2	2	1	3	4	2	1	6
rumień wielopostaciowy	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
wysypka uogólniona	-	-	1	2	-	-	-	6	3	-	5
reakcja astmatyczna	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
obrzęk Quinckego	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
laryngospazm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
objawy choroby posurowiczej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
wybroczyny skórne	-	-	-	3	1	1	1	3	-	-	1
łzawienie/ katar	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3
wysypka ograniczona do określonych obszarów skóry	-	-	-	-	-	2	3	5	4	-	6
Ciągły płacz	-	-	-	21	1	-	-	9	23	-	1
Wstrząs anafilaktyczny	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostra encefalopatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zapalenie mózgu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zapalenie opon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zespół Guillaina-Barrégo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trombocytopenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Epizod hypotensyjno-hyporeaktywny: ogółem	-	-	-	7	-	-	-	13	11	-	4
w tym: z utratą przytomności	-	-	-	2	-	-	-	2	2	-	2
z bezdechem	-	-	-	1	-	-	-	6	4	-	1
Omdlenie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Porażenie splotu barkowego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arthralgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zasinienie, obrzęk kończyn dolnych	-	-	-	4	-	1	-	1	1	-	1
Wymioty	-	-	-	4	2	-	4	8	17	-	8
Posocznica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biegunka	-	-	-	1	1	-	2	6	5	-	11
Polio poszczepienne	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Swoisty odczyn różyczkowy	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	26
Swoisty odczyn odrowy	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	27
Zapalenie ślinianek	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1
Zapalenie jąder	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1
Wysypka ospopodobna	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Inny odczyn	1	-	1	19	3	2	5	23	34	1	29

* Liczby nie sumują się do ogólnej liczby przypadków NOP, ponieważ poszczególne NOP ze względu na ich charakter mogły zostać wykazane w więcej niż jednej kategorii.

CHARAKTER NOP ZGŁOSZONYCH W 2015 ROKU PO INNYCH SZCZEPIONKACH NIŻ BCG WEDŁUG SZCZEPIONKI, PO KTÓREJ WYSTĄPIŁ ODCZYN (cd)

Charakter niepożądanego odczynu poszczepiennego (NOP)	Szczepionka, po której wystąpił odczyn											
	NEISVAC-C	NIMENRX	PENTAXIM	PNEUMO-23	POLIO-SABIN	PREVENAR	PRIORIX	QUADRACEL	RABIPUR	ROTARIX	ROTATEQ	SILGARD
Odczyny miejscowe: ogółem *	-	3	72	3	x	45	12	64	2	x	x	3
Obrzęk, zaczerwienienie, bolesność	-	-	1	-	x	-	-	-	-	x	x	-
Odczyny o średnicy: 3-5 cm	-	1	26	-	x	24	-	9	1	x	x	1
6-9 cm	-	1	28	1	x	13	-	28	-	x	x	-
> 10 cm	-	1	15	2	x	7	-	26	-	x	x	2
Odczyny wykraczające poza staw	-	-	3	-	x	-	-	1	-	x	x	-
Odczyny utrzymujące się ponad 3 dni	-	2	18	-	x	6	-	18	-	x	x	-
Ropnie: ogółem	-	-	2	-	x	1	1	-	-	x	x	-
w tym: bakteryjne	-	-	2	-	x	-	-	-	-	x	x	-
Odczyny węzłowe	-	-	3	-	x	-	11	3	1	x	x	-
Odczyny ogólne: ogółem *	4	3	87	1	4	65	106	40	1	17	2	8
Odczyny gorączkowe: ogółem	3	2	47	1	1	44	68	33	-	2	-	2
w tym: gorączka > 39°C	-	2	25	1	-	23	31	9	-	-	-	1
Drgawki: ogółem	1	1	6	-	-	3	7	-	-	-	-	-
w tym: drgawki gorączkowe	1	1	3	-	-	3	6	-	-	-	-	-
drgawki niegorączkowe	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-
kolejny w życiu epizod drgawek gorączkowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kolejny w życiu epizod drgawek niegorączkowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Odczyny alergiczne: ogółem	2	2	19	-	1	17	21	9	-	2	1	3
w tym: pokrzywka	2	-	3	-	-	3	5	4	-	-	-	1
rumień wielopostaciowy	-	-	1	-	-	-	2	1	-	-	-	-
wysypka uogólniona	-	1	4	-	-	5	4	-	-	-	-	1
reakcja astmatyczna	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
obrzęk Quinckego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
laryngospazm	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-
objawy choroby posurowiczej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
wybroczyny skórne	-	-	2	-	1	3	3	1	-	-	-	1
łzawienie/ katar	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	-
wysypka ograniczona do określonych obszarów skóry	-	1	9	-	-	6	4	2	-	2	-	1
Ciągły płacz	-	-	16	-	-	6	-	-	-	1	-	-
Wstrząs anafilaktyczny	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostra encefalopatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zapalenie mózgu	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Zapalenie opon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zespół Guillaina-Barrégo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trombocytopenia	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Epizod hypotensyjno-hyporeaktywny: ogółem	-	-	14	-	-	2	-	4	-	-	-	-
w tym: z utratą przytomności	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
z bezdechem	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Omdlenie	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1
Porażenie splotu barkowego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Arthralgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zasinienie, obrzęk kończyn dolnych	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wymioty	3	-	7	-	3	9	7	4	-	6	-	1
Posocznica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biegunka	1	-	6	-	4	4	7	3	-	7	1	-
Polio poszczepienne	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x	x	x
Swoisty odczyn różyczkowy	x	x	x	x	x	x	31	x	x	x	x	x
Swoisty odczyn odrowy	x	x	x	x	x	x	26	x	x	x	x	x
Zapalenie ślinianek	x	x	x	x	x	x	4	x	x	x	x	x
Zapalenie jąder	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x
Wysypka oспopodobna	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Inny odczyn	4	1	26	-	-	12	26	4	1	7	1	6

* Liczby nie sumują się do ogólnej liczby przypadków NOP, ponieważ poszczególne NOP ze względu na ich charakter mogły zostać wykazane w więcej niż jednej kategorii.

CHARAKTER NOP ZGŁOSZONYCH W 2015 ROKU PO INNYCH SZCZEPIONKACH NIŻ BCG WEDŁUG SZCZEPIONKI, PO KTÓREJ WYSTĄPIŁ ODCZYN (cd)

Charakter niepożądanego odczynu poszczepiennego (NOP)	Szczepionka, po której wystąpił odczyn (cd)										Razem
	STAVARIL	SYNFLORIX	TdAP	TETANA	TRIPACEL	TWINRIX	TYPHIM-VI	VARILIX	VAXGRIP	VERO-RAB	
Odczyny miejscowe: ogółem *	-	13	9	33	88	1	-	-	2	1	991
Obrzęk, zaczerwienienie, bolesność	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	24
Odczyny o średnicy: 3-5 cm	-	9	2	9	11	-	-	-	1	1	338
6-9 cm	-	3	5	12	34	-	-	-	1	-	314
> 10 cm	-	-	2	12	39	-	-	-	-	-	251
Odczyny wykraczające poza staw	-	-	2	1	10	-	-	-	-	-	55
Odczyny utrzymujące się ponad 3 dni	-	4	3	11	22	-	-	-	-	-	240
Ropnie: ogółem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
w tym: bakteryjne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Odczyny węzłowe	-	-	-	2	4	-	-	-	1	-	54
Odczyny ogólne: ogółem *	5	17	3	5	38	2	1	16	6	3	1230
Odczyny gorączkowe: ogółem	2	11	2	2	24	-	-	9	1	1	718
w tym: gorączka > 39°C	-	5	-	-	10	-	-	6	-	-	316
Drgawki: ogółem	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	69
w tym: drgawki gorączkowe	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	46
drgawki niegorączkowe	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	23
kolejny w życiu epizod drgawek gorączkowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kolejny w życiu epizod drgawek niegorączkowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Odczyny alergiczne: ogółem	-	6	1	2	7	-	-	2	3	-	231
w tym: pokrzywka	-	1	-	1	4	-	-	1	1	-	61
rumień wielopostaciowy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
wysypka uogólniona	-	4	-	-	1	-	-	1	1	-	50
reakcja astmatyczna	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5
obrzęk Quinckiego	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3
laryngospazm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
objawy choroby posurowiczej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
wybroczyny skórne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
łzawienie/ katar	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	14
wysypka ograniczona do określonych obszarów skóry	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-	67
Ciągły płacz	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	142
Wstrząs anafilaktyczny	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Ostra encefalopatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zapalenie mózgu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Zapalenie opon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zespół Guillaina-Barrégo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trombocytopenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Epizod hypotensyjno-hyporeaktywny: ogółem	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	87
w tym: z utratą przytomności	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	15
z bezdechem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
Omdlenie	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	13
Porażenie splotu barkowego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Arthralgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Zasinienie, obrzęk kończyn dolnych	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	22
Wymioty	-	-	1	-	2	1	1	3	-	-	127
Posocznica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biegunka	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	82
Polio poszczepienne	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-
Swoisty odczyn różyczkowy	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	57
Swoisty odczyn odrowy	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	53
Zapalenie ślinianek	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	5
Zapalenie jąder	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1
Wysypka ospopodobna	x	x	x	x	x	x	x	7	x	x	7
Inny odczyn	5	2	-	1	10	1	1	3	4	2	334

* Liczby nie sumują się do ogólnej liczby przypadków NOP, ponieważ poszczególne NOP ze względu na ich charakter mogły zostać wykazane w więcej niż jednej kategorii.

LICZBA PRZYPADKÓW NOP ZGŁOSZONYCH PO WSZYSTKICH SZCZEPIONKACH W 2015 ROKU
WEDŁUG SZCZEPIONKI, PO KTÓREJ WYSTĄPIŁ ODCZYN I WOJEWÓDZTW

Województwo		Szczepionka, po której wystąpił odczyn											
		ACT-HIB	ADACEL	BCG	BEYSERO	BOOSTRIX	BOOSTRIX-POLIO	CERVARIX	CLODIVAC	DTP	DULTAVAX	ENGERIX-B	EUVAX-B
POLSKA	Liczby	11	1	310	19	53	1	1	35	347	2	11	20
	Odsetki	0,5	0,0	14,7	0,9	2,5	0,0	0,0	1,7	16,4	0,1	0,5	0,9
1. Dolnośląskie		1	-	12	-	1	-	-	3	17	-	-	1
2. Kujawsko-Pomorskie		1	-	26	1	1	-	-	4	18	2	-	3
3. Lubelskie		-	-	14	3	9	-	1	5	29	-	3	1
4. Lubuskie		-	-	8	-	2	-	-	2	17	-	-	-
5. Łódzkie		1	-	9	-	2	-	-	3	26	-	-	2
6. Małopolskie		1	1	24	5	4	-	-	4	26	-	1	-
7. Mazowieckie		-	-	35	3	7	1	-	3	24	-	3	4
8. Opolskie		1	-	4	-	-	-	-	-	10	-	-	-
9. Podkarpackie		1	-	8	-	-	-	-	3	24	-	-	1
10. Podlaskie		-	-	9	-	2	-	-	-	6	-	-	1
11. Pomorskie		1	-	57	2	3	-	-	2	36	-	-	-
12. Śląskie		3	-	59	2	12	-	-	3	63	-	3	4
13. Świętokrzyskie		-	-	8	-	-	-	-	-	6	-	-	-
14. Warmińsko-Mazurskie		-	-	2	-	3	-	-	-	4	-	-	-
15. Wielkopolskie		1	-	27	3	5	-	-	2	32	-	1	2
16. Zachodniopomorskie		-	-	8	-	2	-	-	1	9	-	-	1

Województwo		Szczepionka, po której wystąpił odczyn (cd)											
		FSME-IMMUN	HAVRIX	HBVAX-PRO	HEPAVAX-GENE	HEXACIMA	HIBERIX	IMOVAX-POLIO	INFANRIX	INFANRIX-HEXA	INFANRIX-IPV-HIB	INFLUVAC	MMR-VAX-PRO
POLSKA	Liczby	2	3	1	3	71	10	20	84	171	177	3	117
	Odsetki	0,1	0,1	0,0	0,1	3,4	0,5	0,9	4,0	8,1	8,4	0,1	5,5
1. Dolnośląskie		-	-	-	-	5	-	3	5	9	21	-	7
2. Kujawsko-Pomorskie		-	-	-	-	9	1	-	4	7	8	-	16
3. Lubelskie		-	-	-	-	9	-	-	1	7	9	-	5
4. Lubuskie		-	-	-	-	2	-	2	1	6	6	-	6
5. Łódzkie		-	-	-	-	1	1	2	4	12	6	-	2
6. Małopolskie		-	1	-	-	10	3	2	5	13	16	-	20
7. Mazowieckie		1	-	1	-	14	-	1	14	21	18	2	14
8. Opolskie		-	-	-	-	-	1	-	2	3	5	-	1
9. Podkarpackie		-	-	-	1	2	-	2	2	8	5	-	10
10. Podlaskie		-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	-	1
11. Pomorskie		-	1	-	2	5	1	2	13	14	12	-	10
12. Śląskie		-	-	-	-	6	3	2	17	49	36	1	12
13. Świętokrzyskie		-	-	-	-	2	-	2	1	3	3	-	2
14. Warmińsko-Mazurskie		-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-
15. Wielkopolskie		1	1	-	-	5	-	1	10	17	23	-	10
16. Zachodniopomorskie		-	-	-	-	1	-	-	2	2	6	-	1

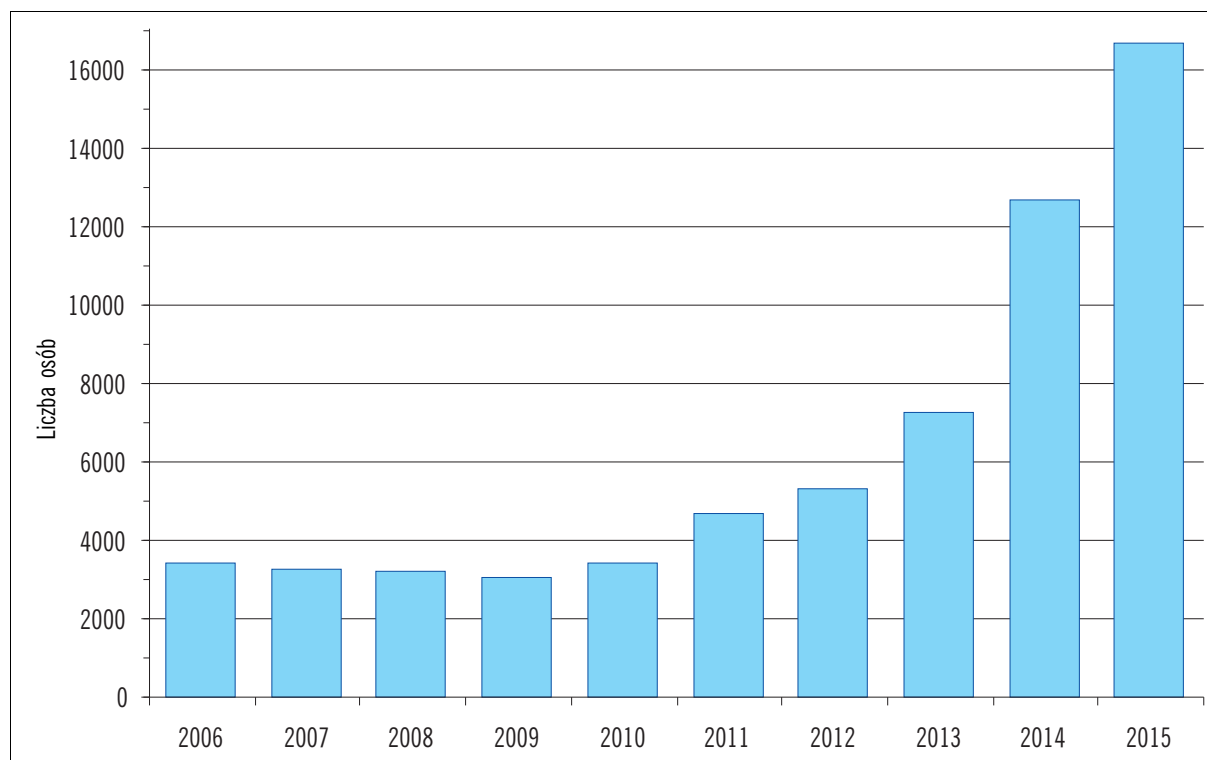
LICZBA PRZYPADKÓW NOP ZGŁOSZONYCH PO WSZYSTKICH SZCZEPIONKACH W 2015 ROKU
WEDŁUG SZCZEPIONKI, PO KTÓREJ WYSTĄPIŁ ODCZYN I WOJEWÓDZTW (cd)

Województwo		Szczepionka, po której wystąpił odczyn											
		NEISVAC-C	NIMENRIX	PENTAXIM	PNEUMO-23	POLIO-SABIN	PREVENAR	PRIORIX	QUADRACEL	RABIPUR	ROTARIX	ROTATEQ	SILGARD
POLSKA	Liczby	4	5	129	3	4	89	107	70	3	17	2	8
	Odsetki	0,2	0,2	6,1	0,1	0,2	4,2	5,1	3,3	0,1	0,8	0,1	0,4
1. Dolnośląskie		1	2	10	-	-	5	3	3	-	1	1	2
2. Kujawsko-Pomorskie		-	-	3	1	-	6	5	2	-	1	-	-
3. Lubelskie		-	1	3	-	-	6	11	6	-	-	-	-
4. Lubuskie		-	-	1	-	-	1	-	1	-	3	-	-
5. Łódzkie		-	-	3	-	1	3	-	3	-	-	-	-
6. Małopolskie		-	1	12	-	-	12	9	6	1	-	-	-
7. Mazowieckie		-	-	18	-	1	14	22	12	-	2	1	2
8. Opolskie		1	-	-	-	-	-	1	2	-	1	-	-
9. Podkarpackie		-	-	18	-	-	7	16	4	-	1	-	-
10. Podlaskie		-	-	2	-	-	1	2	-	-	-	-	-
11. Pomorskie		-	-	3	1	-	3	3	-	2	1	-	1
12. Śląskie		-	-	31	-	2	11	19	21	-	6	-	1
13. Świętokrzyskie		2	-	5	-	-	4	3	3	-	-	-	-
14. Warmińsko-Mazurskie		-	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-
15. Wielkopolskie		-	1	15	-	-	13	11	6	-	-	-	1
16. Zachodniopomorskie		-	-	4	-	-	2	2	-	-	1	-	1

Województwo		Szczepionka, po której wystąpił odczyn (cd)										Razem
		STAMARIL	SYNFLORIX	TDaP	TETANA	TRIPACEL	TWINRIX	TYPHIM-VI	VARILRIX	VAXIGRIP	VERO-RAB	
POLSKA	Liczby	5	20	11	33	98	2	1	16	7	4	2111
	Odsetki	0,2	0,9	0,5	1,6	4,6	0,1	0,0	0,8	0,3	0,2	100,0
1. Dolnośląskie		-	-	-	-	18	1	-	-	1	-	133
2. Kujawsko-Pomorskie		-	-	1	1	2	-	1	-	-	2	126
3. Lubelskie		-	1	1	1	10	-	-	2	-	-	138
4. Lubuskie		-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	66
5. Łódzkie		-	1	-	1	4	-	-	1	-	-	88
6. Małopolskie		-	2	-	1	7	-	-	1	-	1	189
7. Mazowieckie		1	1	2	4	10	-	-	2	3	1	262
8. Opolskie		-	-	1	1	5	-	-	-	-	-	39
9. Podkarpackie		1	1	-	-	8	-	-	4	-	-	127
10. Podlaskie		-	1	-	3	2	-	-	-	-	-	35
11. Pomorskie		2	1	-	2	4	-	-	1	1	-	186
12. Śląskie		1	9	4	8	12	1	-	3	1	-	405
13. Świętokrzyskie		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
14. Warmińsko-Mazurskie		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
15. Wielkopolskie		-	3	2	5	10	-	-	2	1	-	211
16. Zachodniopomorskie		-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	47

UCHYLAJĄCY SIĘ OD OBOWIĄZKOWYCH SZCZEPIEŃ

OSOBY UCHYLAJĄCE SIĘ OD OBOWIĄZKOWYCH SZCZEPIEŃ
W LATACH 2006-2015



OSOBY UCHYLAJĄCE SIĘ OD OBOWIĄZKOWYCH SZCZEPIEŃ W 2015 ROKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW*

Województwo	Liczba osób	Wskaźnik**
POLSKA	16689	2,3
1. Dolnośląskie	942	1,8
2. Kujawsko-Pomorskie	617	1,5
3. Lubelskie	717	1,7
4. Lubuskie	451	2,3
5. Łódzkie	490	1,1
6. Małopolskie	867	1,3
7. Mazowieckie	2717	2,6
8. Opolskie	363	2,1
9. Podkarpackie	215	0,5
10. Podlaskie	92	0,4
11. Pomorskie	2633	5,6
12. Śląskie	3128	3,8
13. Świętokrzyskie	175	0,8
14. Warmińsko-Mazurskie	516	1,9
15. Wielkopolskie	2443	3,4
16. Zachodniopomorskie	323	1,1

* Źródło: Kwartalne sprawozdania z nadzoru nad kartami uodpornienia i osobami uchylającymi się od obowiązkowych szczepień ochronnych
 ** Na 1000 osób w wieku 0-19 lat, uwzględnionych w sprawozdaniach

DODATEK

PROGRAM SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH NA ROK 2015

Załącznik do Komunikatu Głównego Inspektora Sanitarnego z dnia 30 października 2014 r. w sprawie Programu Szczepień Ochronnych na rok 2015 (Dz. Urz. Ministra Zdrowia 2014, poz. 72)

Program Szczepień Ochronnych na rok 2015, zwany dalej "PSO", składa się z następujących części: I.* Szczepienia obowiązkowe - kalendarz szczepień, A. Szczepienia obowiązkowe dzieci i młodzieży według wieku, B. Szczepienia obowiązkowe osób narażonych w sposób szczególny na zakażenie, II.* Szczepienia zalecane - niefinansowane ze środków znajdujących się w budżecie ministra właściwego do spraw zdrowia, III. Informacje uzupełniające.

* Finansowanie szczepień określonych w części I i II załącznika odbywa się na podstawie przepisów ustawy z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz. U. z 2008 r. Nr 164, poz. 1027, z późn. zm.¹⁾).

¹⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2008 r. Nr 216, poz. 1367, Nr 225, poz. 1486, Nr 227, poz. 1505, Nr 234, poz. 1570 i Nr 237, poz. 1654, z 2009 r. Nr 6, poz. 33, Nr 22, poz. 120, Nr 26, poz. 157, Nr 38, poz. 299, Nr 92, poz. 753, Nr 97, poz. 800, Nr 98, poz. 817, Nr 111, poz. 918, Nr 118, poz. 989, Nr 157, poz. 1241, Nr 161, poz. 1278 i Nr 178, poz. 1374, z 2010 r. Nr 50, poz. 301, Nr 107, poz. 679, Nr 125, poz. 842, Nr 127, poz. 857, Nr 165, poz. 1116, Nr 182, poz. 1228, Nr 205, poz. 1363, Nr 225, poz. 1465, Nr 238, poz. 1578 i Nr 257, poz. 1723 i 1725, z 2011 r. Nr 45, poz. 235, Nr 73, poz. 390, Nr 81, poz. 440, Nr 106, poz. 622, Nr 112, poz. 654, Nr 113, poz. 657, Nr 122, poz. 696, Nr 138, poz. 808, Nr 149, poz. 887, Nr 171, poz. 1016, Nr 205, poz. 1203 i Nr 232, poz. 1378, z 2012 r. poz. 123, 1016, 1342 i 1548, z 2013 r. poz. 154, 879, 983, 1290, 1623, 1646 i 1650 oraz z 2014 r. poz. 24, 295, 496, 567, 619, 773, 1004 1136, 1138, 1175 i 1188.

I. SZCZEPIENIA OBOWIĄZKOWE - KALENDARZ SZCZEPIEŃ

A. SZCZEPIENIA OBOWIĄZKOWE DZIECI I MŁODZIEŻY WEDŁUG WIEKU

Wiek	Szczepienie przeciw	Uwagi
1 rok życia	w ciągu 24 godzin po urodzeniu	WIRUSOWEMU ZAPALENIU WĄTROBY typu B (WZW typu B) - (pierwsza dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki) GRUŻLICY - śródskórnie szczepionką BCG Szczepienie noworodków przeciw GRUŻLICY oraz przeciw WZW typu B powinno być wykonane jednocześnie lub w innym możliwym terminie przed wypisaniem dziecka z oddziału noworodkowego. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO: - szczepienia przeciw WZW typu B, - szczepienia przeciw GRUŻLICY, - szczepienia dzieci urodzonych przedwcześnie.
	2 miesiąc życia (7-8 tydzień)	WZW typu B (druga dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki) BŁONICY, TĘŻCOWI, KRZTUŚCOWI (pierwsza dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki) Trzy dawki szczepienia podstawowego przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI, KRZTUŚCOWI szczepionką błonico-tężcowo-krztuścową (DTP) są podawane w odstępach 6-8 tygodniowych. U dzieci z przeciwwskazaniami do szczepienia przeciw KRZTUŚCOWI szczepionką pełno-komórkową oraz u dzieci urodzonych przed ukończeniem 37 tygodnia ciąży lub urodzonych z masą urodzeniową poniżej 2500 g należy zastosować szczepionkę błonico-tężcowo-krztuścową z bezkomórkowym komponentem krztuśca(DTaP)- według wskazań producenta szczepionki. W przypadku orzeczenia przeciwwskazania do szczepienia przeciw KRZTUŚCOWI należy zastosować szczepionkę błonico-tężcową (DT) - według wskazań producenta szczepionki. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
		Inwazyjnym zakażeniom HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b (pierwsza dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki) Trzy dawki szczepienia podstawowego przeciw inwazyjnemu zakażeniu HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b są podawane w odstępach 6-8 tygodniowych. Szczepionkę przeciw inwazyjnemu zakażeniu HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b można stosować jednocześnie z innymi szczepionkami, np. DTP, IPV, WZW typu B, ale w oddzielnych iniekcjach. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
	3-4 miesiąc życia (po 6-8 tygodniach od poprzedniego szczepienia)	BŁONICY, TĘŻCOWI, KRZTUŚCOWI (druga dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki) U dzieci z przeciwwskazaniami do szczepienia przeciw KRZTUŚCOWI szczepionką pełno-komórkową oraz u dzieci urodzonych przed ukończeniem 37 tygodnia ciąży lub urodzonych z masą urodzeniową poniżej 2500 g należy zastosować szczepionkę błonico-tężcowo-krztuścową z bezkomórkowym komponentem krztuśca(DTaP)- według wskazań producenta szczepionki. W przypadku orzeczenia przeciwwskazania do szczepienia przeciw KRZTUŚCOWI należy zastosować szczepionkę błonico-tężcową (DT) - według wskazań producenta szczepionki. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
		OSTRE NAGMINNE PORAŻENIE DZIECIĘCE (POLIOMYELITIS), zwane dalej "POLIOMYELITIS" - (pierwsza dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki) Szczepienie przeciw POLIOMYELITIS - dzieci w pierwszym roku życia - pierwsze dwie dawki - szczepionką inaktywowaną IPV poliwalentną (1,2,3 typ wirusa). Pierwsza dawka szczepionki inaktywowanej IPV na przełomie 3 i 4 miesiąca życia jest podawana jednocześnie z drugą dawką szczepionki przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI, KRZTUŚCOWI. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
		Inwazyjnym zakażeniom HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b (druga dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki) Szczepionkę przeciw inwazyjnemu zakażeniu HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b można stosować jednocześnie z innymi szczepionkami, np. DTP, IPV, WZW typu B, ale w oddzielnych iniekcjach.

Wiek		Szczepienie przeciw	Uwagi
1 rok życia	5-6 miesiąc życia (po 6-8 tygodniach od poprzedniego szczepienia)	BŁONICY, TĘŻCOWI, KRZTUŚCOWI (trzecia dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki)	U dzieci z przeciwwskazaniami do szczepienia przeciw KRZTUŚCOWI szczepionką pełno- komórkową oraz u dzieci urodzonych przed ukończeniem 37 tygodnia ciąży lub urodzo- nych z masą urodzeniową poniżej 2500 g należy zastosować szczepionkę błonico-tęż- cowo-krztuścową z bezkomórkowym komponentem krztuśca (DTaP)- według wskazań producenta szczepionki. W przypadku orzeczenia przeciwwskazania do szczepienia przeciw KRZTUŚCOWI należy za- stosować szczepionkę błonico-tężcową (DT) - według wskazań producenta szczepionki. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
		POLIOMYELITIS - (druga dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki)	Szczepionką inaktywowaną IPV poliwalentną (1,2,3 typ wirusa). Druga dawka szczepionki inaktywowanej IPV w 5 miesiącu życia jest podawana jedno- cześnie z trzecią dawką szczepionki przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI, KRZTUŚCOWI. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
		Inwazyjnym zakażeniem HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b (trzecia dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki)	Szczepionkę przeciw inwazyjnemu zakażeniu HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b można stosować jednocześnie z innymi szczepionkami, np. DTP, IPV, WZW typu B, ale w od- dzielnych iniekcjach. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
	7 miesiąc życia	WZW typu B (trzecia dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki)	
2 rok życia	13 - 14 miesiąc życia	ODRZE, ŚWINCE, RÓŻYCZCE (pierwsza dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki)	Szczepionką atenuowaną skojarzoną. Podawane w wywiadzie przebycie zachorowania na ODRĘ, ŚWINKĘ lub RÓŻYCZKĘ nie jest przeciwwskazaniem do szczepienia, należy ją podać po upływie co najmniej 4 ty- godni od wyzdrowienia. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
	16 - 18 miesiąc życia	BŁONICY, TĘŻCOWI, KRZTUŚCOWI (czwarta dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki)	U dzieci z przeciwwskazaniami do szczepienia przeciw KRZTUŚCOWI szczepionką pełno- komórkową oraz u dzieci urodzonych przed ukończeniem 37 tygodnia ciąży lub urodzo- nych z masą urodzeniową poniżej 2500 g należy zastosować szczepionkę błonico-tęż- cowo-krztuścową z bezkomórkowym komponentem krztuśca (DTaP)- według wskazań producenta szczepionki. W przypadku orzeczenia przeciwwskazania do szczepienia przeciw KRZTUŚCOWI należy za- stosować szczepionkę błonico-tężcową (DT) - według wskazań producenta szczepionki. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
		POLIOMYELITIS - (trzecia dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki)	Szczepionką inaktywowaną IPV poliwalentną (1,2,3 typ wirusa). Trzecia dawka szczepionki inaktywowanej IPV jest podawana jednocześnie z czwartą dawką szczepienia przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI, KRZTUŚCOWI. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
		Inwazyjnym zakażeniem HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b (czwarta dawka) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki)	Szczepionkę przeciw inwazyjnemu zakażeniu HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b można stosować jednocześnie z innymi szczepionkami, np. DTP, IPV, WZW typu B, ale w od- dzielnych iniekcjach. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
Okres przedszkolny	6 rok życia	BŁONICY, TĘŻCOWI, KRZTUŚCOWI (pierwsza dawka przypominająca) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki)	Szczepionką przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI, KRZTUŚCOWI zawierającą bezkomórkowy kom- ponent krztuśca (DTaP). Należy zachować odstęp pomiędzy dawkami przypominającymi szczepionki zgodnie ze wskazaniami producenta szczepionki, jednak nie krótszy niż 5 lat. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
		POLIOMYELITIS (pierwsza dawka przypominająca) - doustnie (według wskazań producenta szczepionki)	Szczepionką atenuowaną OPV poliwalentną (1,2,3 typ wirusa). Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
Szkoła podstawowa i gimnazjum	10 rok życia	ODRZE, ŚWINCE, RÓŻYCZCE (dawka przypominająca) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki)	Szczepionką atenuowaną skojarzoną. Podawane w wywiadzie przebycie zachorowania na ODRĘ, ŚWINKĘ lub RÓŻYCZKĘ nie jest przeciwwskazaniem do szczepienia, szczepienie można przeprowadzić po upływie co najmniej 4 tygodni od wyzdrowienia. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
	14 rok życia	BŁONICY, TĘŻCOWI (druga dawka przypominająca) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki)	Szczepionką przeciw BŁONICY i TĘŻCOWI (Td). Należy zachować odstęp pomiędzy dawkami przypominającymi szczepionki zgodnie ze wskazaniami producenta szczepionki, jednak nie krótszy niż 5 lat. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
Szkoła ponad- podstawowa	19 rok życia lub ostatni rok nauki w szkole	BŁONICY, TĘŻCOWI (trzecia dawka przypominająca) - domięśniowo lub podskórnio (według wskazań producenta szczepionki)	Szczepionką przeciw BŁONICY i TĘŻCOWI (Td). Należy zachować odstęp pomiędzy dawkami przypominającymi szczepionki zgodnie ze wskazaniami producenta szczepionki, jednak nie krótszy niż 5 lat. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.

B. SZCZEPIENIA OBOWIĄZKOWE OSÓB NARAŻONYCH W SPOSÓB SZCZEGÓLNY NA ZAKAŻENIE

Szczepienie przeciw	Osoby zobowiązane do poddania się szczepieniu	Uwagi
WIRUSOWEMU ZAPALENIU WĄTROBY typu B (WZW typu B) - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	Obowiązek dotyczy: 1) uczniów uczelni medycznych lub innych uczelni, w których jest prowadzone kształcenie na kierunkach medycznych, którzy nie byli szczepieni przeciw WZW typu B; 2) studentów uczelni medycznych lub innych uczelni, w których jest prowadzone kształcenie na kierunkach medycznych, którzy nie byli szczepieni przeciw WZW typu B; 3) osób wykonujących zawód medyczny narażonych na zakażenie, które nie były szczepione przeciw WZW typu B; 4) osób szczególnie narażonych na zakażenie w wyniku styczności z osobą zakażoną wirusem zapalenia wątroby typu B, które nie były szczepione przeciw WZW typu B; 5) osób zakażonych wirusem zapalenia wątroby typu C.	Szczepienia podstawowe według cyklu wskazanego przez producenta szczepionki. U osób zdrowych nie przewiduje się szczepień przypominających. Nie należy szczepić osób uprzednio zaszczepionych podstawowo przeciw WZW typu B. W celu oceny odporności poszczepiennej u osób z grup ryzyka zakażenia WZW typu B, zaleca się określenie poziomu przeciwciał anty HBs nie wcześniej niż po 4 tygodniach od podania ostatniej dawki szczepienia podstawowego (najlepiej między 4 i 6 tygodniem). Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
Inwazyjnym zakażeniom STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	Obowiązek dotyczy: 1) dzieci od 2 miesiąca życia do ukończenia 5 roku życia: a) po urazie lub z wadą ośrodkowego układu nerwowego, przebiegającą z wydzieleniem płynu mózgowo-rdzeniowego, b) zakażonych HIV, c) po przeszczepieniu szpiku, przed przeszczepieniem lub po przeszczepieniu narządów wewnętrznych lub przed wszczepieniem lub po wszczepieniu implantu ślimakowego; 2) dzieci od 2 miesiąca życia do ukończenia 5 roku życia chorujących na: a) przewlekłe choroby serca, b) schorzenia immunologiczno-hematologiczne, w tym małopłytkowość idiopatyczną, ostrą białaczkę, chłoniaki, sferocytozę wrodzoną, c) asplenię wrodzoną, dysfunkcję śledziony, po splenektomii lub po leczeniu immunosupresyjnym, d) przewlekłą niewydolność nerek i nawracający zespół nerczycowy, e) pierwotne zaburzenia odporności, f) choroby metaboliczne, w tym cukrzycę, g) przewlekłe choroby płuc, w tym astmę; 3) dzieci od 2 miesiąca życia do ukończenia 12 miesiąca życia urodzone przed ukończeniem 37 tygodnia ciąży lub urodzone z masą urodzeniową poniżej 2500 g.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. Przy wielodawkowym cyklu szczepień rozpoczęte szczepienie należy kontynuować tą samą szczepionką.
TĘŻCOWI - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	Obowiązek dotyczy osób zranionych, narażonych na zakażenie TĘŻCEM.	Szczepionką monowalentną przeciw TĘŻCOWI (T) lub szczepionką skojarzoną przeciw BŁONICY i TĘŻCOWI (Td). Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
BŁONICY - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	Obowiązek dotyczy osób narażonych na zakażenie wskutek styczności z chorymi na BŁONICĘ.	Szczepionką monowalentną przeciw BŁONICY (d, lub D) lub szczepionką skojarzoną przeciw BŁONICY i TĘŻCOWI (Td). Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki i zaleceń lekarza. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
OSPIE WIETRZNEJ - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	Obowiązek dotyczy: 1) dzieci do ukończenia 12 roku życia: a) z upośledzeniem odporności o wysokim ryzyku ciężkiego przebiegu choroby, b) z ostrą białaczką limfoblastyczną w okresie remisji, c) zakażone HIV, d) przed leczeniem immunosupresyjnym lub chemioterapią; 2) dzieci do ukończenia 12 roku życia z otoczenia osób określonych w pkt. 1, które nie chorowały na OSPĘ WIETRZNĄ; 3) dzieci do ukończenia 12 roku życia innych, niż wymienione w pkt. 1 i 2, narażone na zakażenie ze względów środowiskowych, w szczególności narażone na zakażenie ze względu na czasowe lub stałe przebywanie we wspólnych pomieszczeniach, co umożliwia przeniesienie wirusa i wybuch ogniska epidemicznego, w tym zwłaszcza w domach opieki długoterminowej, domach dziecka, żłobkach i innych instytucjach opiekuńczych.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. Rekomendowany dwudawkowy cykl szczepienia. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
WŚCIEKLIŻNIE - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	Obowiązek dotyczy osób narażonych na zakażenie w wyniku styczności ze zwierzęciem chorym na WŚCIEKLIŻNĘ lub podejrzanym o zakażenie wirusem WŚCIEKLIŻNY.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.

II. SZCZEPIENIA ZALECANE

NIEFINANSOWANE ZE ŚRODKÓW ZNAJDUJĄCYCH SIĘ W BUDŻECIE MINISTRA WŁAŚCIWEGO DO SPRAW ZDROWIA

Patrz "Informacje uzupełniające" (cz. III PSO)

Szczepienie przeciw	Szczególnie zalecane:	Uwagi
WZW typu A - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	1. Osobom wyjeżdżającym do krajów o wysokiej i pośredniej endemiczności zachorowań na WZW typu A. 2. Osobom zatrudnionym przy produkcji i dystrybucji żywności, usuwaniu odpadów komunalnych i płynnych nieczystości oraz przy konserwacji urządzeń służących temu celowi. 3. Dzieciom w wieku przedszkolnym, szkolnym i młodzieży, które nie chorowały na WZW typu A.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki.

Szczepienie przeciw	Szczególnie zalecane:	Uwagi
WZW typu B - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	1. Osobom, które ze względu na tryb życia lub wykonywane zajęcia są narażone na zakażenia związane z uszkodzeniem ciągłości tkanek lub poprzez kontakt seksualny. 2. Przewlekłe chorym o wysokim ryzyku zakażenia nieszczepionym w ramach szczepień obowiązkowych. 3. Przewlekłe chorym o wysokim ryzyku zakażenia: z chorobami przebiegającymi z niedoborem odporności, w tym leczonych immunosupresyjnie, chorym z cukrzycą oraz pacjentom dializowanym (patrz cykl szczepień: Cz. I.B. PSO). 4. Chorym przygotowywanym do zabiegów operacyjnych. 5. Dzieciom i młodzieży, nieobjętym dotąd szczepieniami obowiązkowymi. 6. Osobom dorosłym, zwłaszcza w wieku starszym. 7. Osobom chorym na nowotwory układu krwiotwórczego.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. Nie jest konieczne szczepienie przypominające osób zdrowych uprzednio zaszczepionych podstawowo, pomimo stężenia przeciwciał anty HBs poniżej poziomu ochronnego (10 j.m./l). Dawki przypominające u chorych z obniżoną odpornością należy podawać wg wskazań producenta szczepionki oraz zaleceń lekarza. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
ODRZE, ŚWINCE, RÓŻYCZCE - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	1. Osobom nieszczepionym przeciw ODRZE, ŚWINCE, RÓŻYCZCE w ramach szczepień obowiązkowych należy podać dwie dawki szczepionki w odstępie co najmniej 4 tygodni. U osób wcześniej szczepionych przeciw ODRZE lub RÓŻYCZCE szczepionkami monowalentnymi szczepienie należy traktować jako przypominające. 2. Młodym kobietom, zwłaszcza pracującym w środowiskach dziecięcych (przedszkola, szkoły, szpitale, przychodnie) i młodym mężczyznom dla zapobiegania RÓŻYCZCE wrodzonej, szczególnie nie-szczepionym w ramach szczepień obowiązkowych lub jeżeli od szczepienia podstawowego minęło więcej niż 10 lat.	Podawane w wywiadzie przebycie zachorowań na ODRĘ, ŚWINKĘ lub RÓŻYCZKĘ nie jest przeciwwskazaniem do szczepienia, jednak szczepionkę należy podać nie wcześniej, niż po upływie 4 tygodni od wyzdrowienia. Nie szczepić na 4 tygodnie przed planowaną ciążą i w okresie ciąży. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
OSPIE WIETRZNEJ - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	1. Osobom, które nie chorowały na OSPE WIETRZNĄ i nie zostały wcześniej zaszczepione w ramach szczepień obowiązkowych albo zalecanych. 2. Kobiętom planującym zajście w ciążę, które nie chorowały wcześniej na OSPE WIETRZNĄ.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
GRYPİE - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	1. Ze wskazań klinicznych i indywidualnych: 1) przewlekłe chorym dzieciom (powyżej 6 miesiąca życia) i dorosłym, szczególnie chorującym na niewydolność układu oddechowego, astmę oskrzelową, przewlekłą obturacyjną chorobę płuc, niewydolność układu krążenia, chorobę wieńcową (zwłaszcza po przebytym zawał serca), niewydolność nerek, nawracający zespół nerczycowy, choroby wątroby, choroby metaboliczne, w tym cukrzycę, choroby neurologiczne i neurodegeneracyjne; 2) osobom w stanach obniżonej odporności (w tym pacjentom po przeszczepie narządów lub tkanek) i chorym na nowotwory układu krwiotwórczego; 3) dzieciom z grup ryzyka od 6 miesiąca życia do 18 roku życia, szczególnie zakażonym wirusem HIV, ze schorzeniami immunologiczno-hematologicznymi, w tym małopłytkowością idiopatyczną, ostrą białaczką, chłoniakiem, sferocytosą wrodzoną, asplenią wrodzoną, dysfunkcją śledziony, po splenektomii, z pierwotnymi niedoborami odporności, po leczeniu immunosupresyjnym, po przeszczepieniu szpiku, przed przeszczepieniem lub po przeszczepieniu narządów wewnętrznych, leczonym przewlekłe salicylanami; 4) dzieciom z wadami wrodzonymi serca zwłaszcza sinicznymi, z niewydolnością serca, z nadciśnieniem płucnym; 5) kobietom w ciąży lub planującym ciążę. 2. Ze wskazań epidemiologicznych - wszystkim osobom od 6 miesiąca życia do stosowania zgodnie z Charakterystyką Produktu Leczniczego, w szczególności: 1) zdrowym dzieciom w wieku od 6 miesiąca życia do 18 roku życia (ze szczególnym uwzględnieniem dzieci w wieku od 6 do 60 miesiąca życia); 2) osobom w wieku powyżej 55 lat; 3) osobom mającym bliski kontakt zawodowy lub rodzinny z dziećmi w wieku poniżej 6 miesiąca życia oraz z osobami w wieku podeszłym lub przewlekłe chorymi (w ramach realizacji strategii kokonowej szczepień); 4) pracownikom ochrony zdrowia (personel medyczny, niezależnie od posiadanej specjalizacji oraz personel administracyjny), szkół, handlu, transportu; 5) pensjonariuszom domów spokojnej starości, domów pomocy społecznej oraz innych placówek zapewniających całodobową opiekę osobom niepełnosprawnym, przewlekłe chorym lub osobom w podeszłym wieku, w szczególności przebywającym w zakładach opiekuńczo-leczniczych, placówkach pielęgnacyjno-opiekuńczych, podmiotach świadczących usługi z zakresu opieki paliatywnej, hospicyjnej, długoterminowej, rehabilitacji leczniczej, leczenia uzależnień, psychiatrycznej opieki zdrowotnej oraz lecznictwa uzdrowiskowego.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. Szczepionki są ważne tylko jeden rok ze względu na coroczne zmiany składu według zaleceń Światowej Organizacji Zdrowia.
ROTAWIRUSOM - doustnie (według wskazań producenta szczepionki)	Dzieciom od 6 tygodnia życia do 24 tygodnia życia.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. Szczepionkę przeciw ROTAWIRUSOM można stosować jednocześnie z innymi szczepionkami.
BŁONICY, TĘŻCOWI, KRZTUŚCOWI - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	1. Młodzieży - w miejsce dawki przypominającej szczepienia szczepionką tężcowo-błoniczą (Td). 2. Osobom powyżej 19 roku życia. 3. Osobom w podeszłym wieku, które ze względu na wykonywane zajęcia są narażone na zakażenie. 4. Ze wskazań epidemiologicznych osobom zatrudnionym na oddziałach neonatologicznych i pediatrycznych.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. Szczepienie przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI, KRZTUŚCOWI szczepionką błoniczo-tężcowo-krztuścową ze zmniejszoną zawartością komponentu krztuścowego (dTAp lub dTap/IPV) zaleca się: 1) u dzieci po ukończeniu 7 roku życia, które nie otrzymały dawki przypominającej szczepionki błoniczo-tężcowo-krztuścowej (DTaP) w 6 roku życia; 2) u młodzieży w wieku 14 i 19 lat zamiast dawki przypominającej szczepionki błoniczo-tężcowej (Td); 3) wszystkim osobom dorosłym pojedynczą dawką przypominającą co 10 lat zamiast dawki przypominającej szczepionki błoniczo-tężcowej (Td). Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.

Szczepienie przeciw	Szczególnie zalecane:	Uwagi
Inwazyjnym zakażeniom STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	- Dzieciom od 2 miesiąca życia do 5 roku życia oraz osobom dorosłym powyżej 50 roku życia. - Dzieciom i osobom dorosłym z przewlekłą chorobą serca, przewlekłą chorobą płuc, cukrzycą, wyciekami płynu mózgowo-rdzeniowego, implantem ślimakowym, przewlekłą chorobą wątroby, w tym z marskością, osobom uzależnionym od alkoholu, palącym papierosy. - Dzieciom i osobom dorosłym z anatomiczną i czynnościową asplenią; sferocytózą i innymi hemoglobinopatiami, z wrodzoną i nabytą asplenią. - Dzieciom i osobom dorosłym z zaburzeniami odporności; wrodzonymi i nabytymi niedoborami odporności, zakażeniem HIV, przewlekłą chorobą nerek i zespołem nerczycowym, białaczką, chorobą Hodgkina, uogólnioną chorobą nowotworową związaną z leczeniem immunosupresyjnym, w tym przewlekłą steroidterapią i radioterapią, szpiczakiem mnogim.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. Szczepienie rozpoczęte jednym preparatem należy kontynuować do zakończenia cyklu szczepienia. 1. Szczepionki skoniugowane: 1) szczepionka 13 i 10-walentna - dzieciom od 2 miesiąca życia do 5 roku życia, które nie są objęte szczepieniami obowiązkowymi; 2) szczepionka 13-walentna - od 2 miesiąca życia. 2. Szczepionka polisacharydowa - od 2 roku życia.
Inwazyjnym zakażeniom NEISSERIA MENINGITIDIS - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	- Niemowlętom, powyżej 2 miesiąca życia. - Dzieciom i osobom dorosłym narażonym na ryzyko inwazyjnej choroby meningokokowej; z bliskim kontaktem z chorym lub materiałem zakaźnym (personel medyczny, pracownicy laboratorium), przebywającym w zbiorowiskach (przedszkola, żłobki, domy dziecka, domy studenckie, internaty, koszaży), osobom z zachowaniem sprzyjającym zakażeniu (intymne kontakty z nosicielem lub osobą chorą, np. głęboki pocałunek), osobom podróżującym. - Dzieciom i osobom dorosłym z wrodzonymi niedoborami odporności, z anatomiczną i czynnościową asplenią, zakażonym wirusem HIV, nowotworem złośliwym, chorobą reumatyczną, przewlekłą chorobą nerek i wątroby, leczonym ekulizumabem (napadowa nocna hemoglobinuria, atypowy zespół hemolityczno-mocznicowy), osobom leczonym immunosupresyjnie. - Dzieciom w wieku od 2 miesiąca życia z grup ryzyka zaburzeń odporności wymienionych w części I.A. oraz szczególnie narażonym na zachorowanie nastolatkom i osobom powyżej 65 roku życia.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. 1. Szczepionka skoniugowana monowalentna przeciwko serogrupie C - od ukończenia 2 miesiąca życia. 2. Szczepionka (rDNA), monowalentna złożona, adsorbowana, przeciwko serogrupie B - od ukończenia 2 miesiąca życia. 3. Szczepionka skoniugowana, czterowalentna przeciwko serogrupom A, C, W-135, Y - od 12 do 24 miesiąca życia. 4. Szczepionka skoniugowana monowalentna i czterowalentna - od 2 miesiąca życia 5. Szczepionka nieskoniugowana (polisacharydowa), przeciwko serogrupom A, C dzieciom powyżej 2 lat i dorosłym.
Inwazyjnym zakażeniom HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	- Dzieciom do ukończenia 6 roku życia nieszczepionym w ramach szczepień obowiązkowych dla zapobiegania zapaleniom opon mózgowo-rdzeniowych, posocznicy, zapaleniom nóg. - Osobom z zaburzeniami odporności według indywidualnych wskazań.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
KLESZCZOWEMU ZAPALENIU MÓZGU - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	Osobom przebywającym na terenach o nasilonym występowaniu tej choroby w szczególności: osobom zatrudnionym przy eksploatacji lasu, stacjonującemu wojsku, funkcjonariuszom straży pożarnej i granicznej, rolnikom, młodzieży odbywającej praktyki oraz turystom i uczestnikom obozów i kolonii.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki.
CHOLERZE - doustnie	Osobom wyjeżdżającym do rejonów zagrożonych wystąpieniem epidemii CHOLERY.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki.
DUROWI BRZUSZNEMU - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	Osobom wyjeżdżającym do rejonów endemicznych występowania zachorowań na DUR BRZYSZNY oraz w zależności od sytuacji epidemiologicznej w regionie lub kraju.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki.
WŚCIEKLIŹNIE - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	Osobom wyjeżdżającym do rejonów endemicznego występowania zachorowań na WŚCIEKLIŹNĘ.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki.
OSTRE NAGMINNE PORAZENIE DZIECIĘCE (POLIOMYELITIS) - doustnie (według wskazań producenta szczepionki) ewentualnie - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	- Osobom wyjeżdżającym do rejonów endemicznego występowania zachorowań na OSTRE NAGMINNE PORAZENIE DZIECIĘCE (POLIOMYELITIS). - Osobom powyżej 19 roku życia nieszczepionym przeciw OSTREMU NAGMINNEMU PORAZENIU DZIECIĘCEMU (POLIOMYELITIS) w ramach szczepień obowiązkowych.	W zależności od sytuacji epidemiologicznej szczepionką: 1) doustną OPV monowalentną lub poliwalentną (zawierającą 1 lub 2 lub 3 typy wirusa) - lub 2) inaktywowaną IPV poliwalentną (zawierającą 1, 2, 3 typy wirusa). Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki. Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.
ŻÓŁTEJ GORĄCZCE - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	Osobom wyjeżdżającym w obszar uznany przez Światową Organizację Zdrowia za zagrożony zakażeniem wirusem ŻÓŁTEJ GORĄCZKI, zgodnie z zaleceniami Międzynarodowych Przepisów Zdrowotnych.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki.
LUDZKIEMU WIRUSOWI BRODAWCZAKA (HPV) - domięśniowo lub podskórnie (według wskazań producenta szczepionki)	Szczególnie osobom przed inicjacją seksualną.	Liczba dawek i cykl szczepienia według wskazań producenta szczepionki.
GRUŹLICY - śródskórnie szczepionką BCG	Osobom do ukończenia 15 roku życia nieszczepionym przeciw GRUŹLICY w ramach szczepień obowiązkowych.	Patrz "Informacje uzupełniające" - część III PSO.

III. INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE

Szczepionki należy stosować zgodnie ze wskazaniami producenta szczepionki określonymi w Charakterystyce Produktu Leczniczego.

SZCZEPIENIA PRZECIW WZW typu B

1. Szczepienia podstawowe noworodków i niemowląt są wykonywane trzema dawkami szczepionki w cyklu zbliżonym do: 0; 1; 6 miesięcy. Pierwsza dawka jest podawana w ciągu 24 godzin po urodzeniu (najlepiej w ciągu 12 godzin), jeśli to możliwe jednocześnie ze szczepieniem przeciw GRUŹLICY. Druga dawka szczepienia pierwotnego po 4-6 tygodniach* od poprzedniej, jeśli to możliwe, jednocześnie ze szczepieniem przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI i KRZTUŚCOWI. Trzecia dawka, uzupełniająca szczepienia podstawowego, po 6 miesiącach* od pierwszej dawki.
2. U dzieci z masą urodzeniową mniejszą niż 2000 g szczepienie przeciwko WZW typu B stosuje się w czterodawkowym cyklu szczepienia 0; 1; 2; 12 miesięcy. Dzieci te powinny otrzymać w sumie 4 dawki szczepionki.
3. Szczepienia wychwytyjące (uzupełniające) u osób niezaszczepionych w pierwszym roku życia należy realizować w możliwie najwcześniejszym terminie, nie później niż do ukończenia 19 lat. Szczepienie należy wykonać dawką dla dzieci lub dla dorosłych w zależności od wieku dziecka i zgodnie ze wskazaniami producenta szczepionki w cyklu 0; 1; 6 miesięcy.
4. Szczepienia osób z bliskiego otoczenia chorych na WZW typu B i nosicieli HBV narażonych w sposób szczególny na zakażenie (domownicy oraz osoby przebywające w zakładach opiekuńczych, wy-

- chowawczych i zakładach zamkniętych) są wykonywane trzema dawkami szczepionki w cyklu: 0; 1; 6 miesięcy. Nie przewiduje się podawania dawek przypominających.
5. Rewakcyjnacja po szczepieniach podstawowych jest wskazana u:
 - 1) chorych z niedoborem odporności, gdy po szczepieniach podstawowych stężenie przeciwciał anty HBs jest <10 j.m./l, zaleca się podanie kolejnych 1-3 dawek szczepionki; gdy stężenie przeciwciał jest nadal <10 j.m./l, nie wykonuje się dalszych szczepień;
 - 2) pacjentów z nowotworami w trakcie leczenia immunosupresyjnego oraz pacjentów po przeszczepieniu narządów, zaleca się utrzymanie poziomu przeciwciał ≥ 100 j.m./l; kontrola przeciwciał odbywa się co 6 miesięcy, gdy stężenie spada poniżej <100 j.m./l należy podać podwójną dawkę szczepionki;
 - 3) pacjentów z cukrzycą, gdy po szczepieniach podstawowych stężenie przeciwciał jest <10 j.m./l, zaleca się rewakcyjnację 1-3 dawek szczepionki, gdy nie uzyska się ochronnego stężenia przeciwciał po podaniu 1-3 dawek szczepionki, odstępuje się od dalszych szczepień.
 6. Oznaczanie poziomu przeciwciał anty HBs u osób przewlekłe chorych nie jest finansowane z budżetu ministra właściwego do spraw zdrowia.
 7. Nie dopuszcza się uzależniania wykonania zabiegu medycznego związanego z naruszeniem ciągłości tkanek od wcześniejszego przeprowadzenia szczepienia przeciw WZW typu B.

* w zależności od zaleceń producenta

SZCZEPIENIA PRZECIW ODRZE, ŚWINCE I RÓŻYCZCE

1. Szczepienie podstawowe skojarzoną szczepionką przeciw ODRZE, ŚWINCE i RÓŻYCZCE należy podać w 13-14 miesiącu życia.
2. Dawkę przypominającą szczepionki skojarzonej przeciw ODRZE, ŚWINCE i RÓŻYCZCE należy podać w 10 roku życia. Szczepieniem tym objęta jest cała populacja dzieci w ww. roczniku.
3. W stosunku do dzieci powyżej 10 roku życia, które nie otrzymały dwóch dawek szczepionki skojarzonej przeciw ODRZE, ŚWINCE i RÓŻYCZCE, należy systematycznie uzupełnić brakującą dawkę szczepionki, nie później niż do ukończenia 19 roku życia. Dotyczy to dzieci urodzonych po 31 grudnia 1996 roku.
4. Wykonane w 7 roku życia szczepienie preparatem monowalentnym przeciw ODRZE nie jest przeciwwskazaniem do zaszczepienia preparatem skojarzonym przeciw ODRZE, ŚWINCE i RÓŻYCZCE w 10 roku życia.
5. Dzieci, które otrzymały dwie dawki skojarzonej szczepionki przeciw ODRZE, ŚWINCE i RÓŻYCZCE w poprzednich latach życia, nie wymagają podawania trzeciej dawki tej szczepionki.
6. Podawane w wywiadzie przebiegi zachorowania na ODRĘ, ŚWINKĘ i RÓŻYCZKĘ nie stanowi przeciwwskazania do szczepienia. Szczepienie przeciw ODRZE, ŚWINCE i RÓŻYCZCE można przeprowadzić po upływie co najmniej 4 tygodni od wyzdrowienia.
7. Nie należy szczepić szczepionką skojarzoną przeciw ODRZE, ŚWINCE i RÓŻYCZCE 4 tygodnie przed planowaną ciążą, ze względu na teoretyczną możliwość wystąpienia zespołu wad wrodzonych płodu wywołanych szczepionkowym atenuowanym żywym szczepem wirusa różyczki.

SZCZEPIENIA PRZECIW GRUŹLICY

1. W przypadku odroczenia wykonania szczepienia przeciw GRUŹLICY w pierwszej dobie życia, szczepionkę należy podać w innym możliwym terminie przed wypisaniem dziecka z oddziału noworodkowego.
2. Szczepienie przeciw GRUŹLICY w przypadku noworodków urodzonych przedwcześnie wykonuje się po osiągnięciu masy ciała powyżej 2000 g.
3. Szczepienie przeciw GRUŹLICY w przypadku noworodków urodzonych przez matki HIV+ musi być poprzedzone konsultacją specjalistyczną. Decyzję o szczepieniu podejmuje specjalista chorób zakaźnych lub lekarz poradni specjalistycznej wykonującej szczepienia ochronne.
4. Zgodnie z aktualną wiedzą, odstąpiono od oceny wielkości blizny poszczepiennej oraz obowiązkowej rewakcyjnacji dzieci i młodzieży. Z tego powodu u każdego dziecka należy na podstawie dokumentacji medycznej sprawdzić wykonanie szczepienia BCG, a jeśli szczepienie to nie było wykonane, zaległe szczepienie przeciw GRUŹLICY należy wykonać jedną dawkę szczepionki BCG, jako szczepienie obowiązkowe w możliwie najkrótszym terminie, nie później, niż do ukończenia 15 roku życia.
5. W przypadku wystąpienia wątpliwości, co do stanu zaszczepienia przeciw gruźlicy, zaległe szczepienie przeciw GRUŹLICY może być przeprowadzone po konsultacji w poradni specjalistycznej wykonującej szczepienia ochronne.

SZCZEPIENIA PRZECIW OSTREMU NAGMINNEMU PORAŻENIU DZIECIĘCEMU (POLIOMYELITIS)

1. Zgodnie z zaleceniami Polskiego Komitetu Certyfikacji Eradykacji Poliomyelitis, w celu wyeliminowania zachorowań towarzyszących szczepieniom, wprowadzono dla wszystkich niemowląt szczepienie przeciw OSTREMU NAGMINNEMU PORAŻENIU DZIECIĘCEMU (POLIOMYELITIS) szczepionką inaktywowaną (IPV).
2. Pierwszą dawkę szczepionki przeciw OSTREMU NAGMINNEMU PORAŻENIU DZIECIĘCEMU (POLIOMYELITIS) podaje się na przełomie 3 i 4 miesiąca życia jednocześnie z drugą dawką szczepienia przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI i KRZTUŚCOWI, a drugą dawkę po 6-8 tygodniach* jednocześnie z trzecią dawką szczepienia przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI i KRZTUŚCOWI. Trzecią dawkę szczepionki IPV w ramach szczepienia podstawowego (uzupełniającego) należy podać w 16-18 miesiącu życia jednocześnie ze szczepionką przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI i KRZTUŚCOWI.
3. W 6 roku życia należy podać szczepionkę przeciw OSTREMU NAGMINNEMU PORAŻENIU DZIECIĘCEMU (POLIOMYELITIS) zawierającą żywe atenuowane szczepy wirusa polio 1, 2, 3 typ wirusa (OPV).

* w zależności od zaleceń producenta szczepionki

SZCZEPIENIA PRZECIW BŁONICY, TĘŻCOWI I KRZTUŚCOWI

1. Szczepienia podstawowe przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI i KRZTUŚCOWI są wykonywane szczepionką błonico-tężcowo-krztuścową (DTP lub DTaP) trzykrotnie, w odstępach 6-8 tygodni*, w pierwszym roku życia (szczepienie pierwotne) oraz jeden raz w 2 roku życia (szczepienie uzupełniające). Pierwsza dawka szczepionki jest podawana w 2 miesiącu życia, po 6-8 tygodniach* od szczepienia przeciw GRUŹLICY i WZW typu B, jednocześnie z drugą dawką szczepionki przeciw WZW typu B. Druga dawka - na przełomie 3 i 4 miesiąca życia (po 6-8 tygodniach* od szczepienia poprzedniego), jednocześnie ze szczepionką przeciw OSTREMU NAGMINNEMU PORAŻENIU DZIECIĘCEMU (POLIOMYELITIS)(IPV). Trzecia dawka - w 5 miesiącu życia (po 6-8 tygodniach* od szczepienia poprzedniego), jednocześnie z drugą dawką szczepionki przeciw OSTREMU NAGMINNEMU PORAŻENIU DZIECIĘCEMU (POLIOMYELITIS)(IPV). Dawka czwarta - w 16-18 miesiącu życia, jednocześnie ze szczepionką inaktywowaną przeciw OSTREMU NAGMINNEMU PORAŻENIU DZIECIĘCEMU (POLIOMYELITIS)(IPV).
2. U dzieci z trwałymi przeciwwskazaniami do szczepienia przeciw KRZTUŚCOWI szczepionką błonico-tężcowo-krztuścową z pełnokomórkowym komponentem krztuśca oraz u dzieci urodzonych przed ukończeniem 37 tygodnia ciąży lub urodzonych z masą urodzeniową poniżej 2500 g w szczepieniach podstawowych należy zastosować szczepionkę błonico-tężcowo-krztuścową z bezkomórkowym komponentem krztuścowym (DTaP) - trzykrotnie w 1 roku życia i jeden raz w 2 roku życia, według cyklu, jak w pkt. 1. Natomiast w przypadku orzeczenia trwałego przeciwwskazania do szczepienia przeciw KRZTUŚCOWI należy zastosować szczepionkę błonico-tężcową (DT) dwukrotnie w 1 roku życia i jeden raz w 2 roku życia*. Wówczas w 2 miesiącu życia trzeba podać szczepionkę przeciw WZW typu B, a po 6-8 tygodniach* zaszczepić jednocześnie pierwszą dawką błonico-tężcową (DT) i pierwszą dawką szczepionki przeciw OSTREMU NAGMINNEMU PORAŻENIU DZIECIĘCEMU (POLIOMYELITIS)(IPV). Po następnych 6-8 tygodniach* podać: drugą dawkę szczepionki błonico-tężcowej (DT) i jednocześnie drugą dawkę szczepionki przeciw OSTREMU NAGMINNEMU PORAŻENIU DZIECIĘCEMU (POLIOMYELITIS)(IPV).
3. Szczepionki przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI i KRZTUŚCOWI ze zmniejszoną zawartością toksoidu błonicznego i komponentu krztuścowego (dTap) można stosować u dzieci po ukończeniu 7 roku życia, które nie otrzymały dawki przypominającej szczepionki przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI i KRZTUŚCOWI (DTaP) w 6 roku życia;

* w zależności od zaleceń producenta szczepionki

SZCZEPIENIA PRZECIW INWAZYJNEMU ZAKAŻENIU HAEMOPHILUS INFLUENZAE TYPU b

1. Szczepienia przeciw inwazyjnemu zakażeniu HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b należy przeprowadzić jednocześnie z kolejnymi dawkami szczepionki przeciw BŁONICY, TĘŻCOWI i KRZTUŚCOWI. Pełen cykl szczepień powinien składać się z trzech dawek szczepienia pierwotnego, podawanych trzykrotnie w 1 roku życia oraz jednej dawki uzupełniającej podanej w 2 roku życia, o ile producent szczepionki nie wskazuje innego cyklu uodpornienia.
2. Dzieciom szczepionym od 6 do 12 miesiąca życia powinny być podane dwie dawki szczepionki w cyklu szczepień pierwotnych oraz jedna dawka uzupełniająca, po roku od podania drugiej dawki.
3. Dzieciom powyżej 1 roku życia powinna być podana jedna dawka szczepionki.
4. Szczepionkę przeciw inwazyjnemu zakażeniu HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b można stosować w postaci preparatów skojarzonych np. DTaP-HIB, DTaP-IPV-HIB, DTaP-IPV-HIB-HBV - preparaty te nie są finansowane ze środków znajdujących się w budżecie ministra właściwego do spraw zdrowia.

SZCZEPIENIA PRZECIW OSPIE WIETRZNEJ

1. Szczepienia przeciw OSPIE WIETRZNEJ w ramach szczepień obowiązkowych dla wszystkich dzieci - bez względu na wiek powinny być wykonane według dwudawkowego cyklu szczepienia.
2. Minimalny odstęp pomiędzy kolejnymi dawkami tej szczepionki wynosi 6 tygodni.
3. W przypadku dzieci chorych przewlekłe szczepienie może być wykonane po konsultacji specjalistycznej, gdy pozwala na to stan kliniczny i immunologiczny pacjenta.

SZCZEPIENIA DZIECI URODZONYCH PRZEDWCZEŚNIE

1. Zalecane jest szczepienie dzieci urodzonych przedwcześnie zgodnie z wiekiem chronologicznym.
2. Zalecane jest podanie pierwszych szczepień (BCG, WZW b, DTaP, IPV, HIB, PCV) u stabilnych dzieci urodzonych poniżej 32 tygodnia ciąży kilka dni przed ich wypisaniem z oddziału noworodkowego.

ORGANIZACJA SZCZEPIEŃ

1. Obowiązkowe szczepienia ochronne wykonane przy użyciu preparatów szczepionkowych zakupionych przez ministra właściwego do spraw zdrowia z budżetu państwa oraz poprzedzające ich wykonanie lecarskie badania kwalifikacyjne przeprowadzają świadczoniodawcy, z którymi Narodowy Fundusz Zdrowia zawarł umowy o udzielanie tych świadczeń.
2. Dzieci rozpoczynające naukę w szkole powinny być szczepione na jesieni. Jest to uzasadnione następującymi względami:
 - 1) szczepienia takie chronią dzieci przed zakażeniami w nowym środowisku szkolnym;
 - 2) jesienią większość dzieci urodzonych w danym roku osiąga wiek wskazany w programie szczepień ochronnych;
 - 3) szczepienia powinny się przeprowadzić przed sezonowym wzrostem zachorowań (styczeń-maj następnego roku kalendarzowego).
3. Jeżeli duża koncentracja szczepień utrudnia ich wykonanie albo przemawiają za tym ważne względy organizacyjne, część szczepień (zwłaszcza dzieci kończących szkoły podstawowe lub ponadpod-

- stawowe) można przeprowadzić w I połowie roku kalendarzowego. Wówczas należy szczepić wcześniej (przed wakacjami) dzieci kończące określony wiek w danym roku kalendarzowym - tzn. dopuszcza się wcześniejsze o około pół roku szczepienie dzieci w wieku szkolnym, a nie przekładanie ich na kolejny rok kalendarzowy.
4. Określony w części I.A. PSO wiek dziecka należy rozumieć jak w przykładzie: dziecko, które ukończyło 3 lata jest w 4 roku życia.
5. Odstęp między dwiema różnymi szczepionkami zawierającymi żywe drobnoustroje powinien być nie krótszy, niż 4 tygodnie.
6. Odstęp między kolejnymi dawkami tej samej szczepionki powinien być zgodny ze wskazaniami producenta szczepionki dotyczącymi cyklu szczepienia. Może on ulec wydłużeniu, ale odstępy ten nie powinien być skracany.
7. Odstęp między różnymi szczepionkami nie zawierającymi żywych drobnoustrojów jest dowolny, z zachowaniem niezbędnego odstępu dla uniknięcia nałożenia się ewentualnego niepożądanego odczynu poszczepiennego na kolejne szczepienie.
8. Odstęp między szczepionką zawierającą żywe drobnoustroje, a szczepionką nie zawierającą żywych drobnoustrojów jest dowolny, z zachowaniem niezbędnego odstępu dla uniknięcia nałożenia się ewentualnego niepożądanego odczynu poszczepiennego na kolejne szczepienie.

SZCZEPIENIA PRACOWNICZE

Z wyjątkiem szczepień przeciw WZW typu B pracowników wykonujących zawód medyczny, które to szczepienia, jako obowiązkowe, są finansowane z budżetu ministra właściwego do spraw zdrowia, szczepienia ochronne wykonywane pracownikom zatrudnionym lub podejmującym pracę na stanowiskach, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi, są szczepieniami finansowanymi w całości przez pracodawców.

SZCZEPIENIA OSÓB NARAŻONYCH NA ZAKAŻENIE W WYNIKU STYCZNOŚCI (POEKSPOZYCYJNE):

SZCZEPIENIA PRZECIW WŚCIEKLIŹNIE

Wytczne dotyczą swegoistego zapobiegania wściekliznie u osób mających kontakt ze zwierzęciem chorym lub podejrzanym o zachorowanie na wściekliznę. Przedstawiono również zasady immunoprofilaktyki czynno-biernej. Kwalifikację do szczepienia szczepionką przeciwko WŚCIEKLIŹNIE przeprowadza lekarz specjalistycznej poradni chorób zakaźnych.

Swoiste zapobieganie czynne:

- szczepienia według skróconego (tj. poekspozycyjnego) schematu szczepień liczba dawek i cykl szczepienia zgodny ze wskazaniami producenta szczepionki.

Swoiste zapobieganie czynno-bierne:

- jak wyżej,
- jednocześnie z pierwszą dawką szczepionki podaje się swoistą immunoglobulinę ludzką przeciw wściekliznie - 20 j.m./kg mc. Immunoglobulinę można podać do 7 dnia od podania pierwszej dawki szczepionki.

Uwaga:

Można się wstrzymać z rozpoczęciem szczepień ochronnych przeciw wściekliznie do chwili potwierdzenia wścieklizny u zwierzęcia, o ile jest możliwe:

- przeprowadzenie badania zwierzęcia wykazującego objawy wścieklizny lub poddanie badaniu pośmiertnemu zwierzęcia podejrzanego o wściekliznę lub
- poddanie obserwacji weterynaryjnej trwającej do 15 dni zwierzęcia podejrzanego o zakażenie, z którym osoba narażona miała styczność (psa, kota, lisa, jenota, innego drobnego ssaka).

Jeżeli ponownemu narażeniu uległa osoba uprzednio już szczepiona przeciwko WŚCIEKLIŹNIE (w ramach szczepień przed- lub poekspozycyjnych) podaje się tylko dawki przypominające szczepionki przeciwko WŚCIEKLIŹNIE według cyklu szczepienia przypominającego wskazanego przez producenta szczepionki. Nie należy wówczas podawać swoistej immunoglobuliny lub surowicy.

SZCZEPIENIA PRZECIW WŚCIEKLIŹNIE OSÓB NARAŻONYCH NA ZAKAŻENIE W WYNIKU STYCZNOŚCI (POEKSPOZYCYJNE)

Rodzaj kontaktu ze zwierzęciem	Stan zdrowia zwierzęcia		Zapobieganie
	w chwili narażenia	podczas obserwacji weterynaryjnej (15-dniowa obserwacja weterynaryjna może być stosowana wyłącznie w odniesieniu do psa i kota)	
brak ran lub kontakt pośredni	-	-	nie wymaga
oślinienie zdrowej skóry	-	-	nie wymaga
oślinienie uszkodzonej skóry, lekkie pogryzienia i zadrapania	zwierzę zdrowe	objawy wścieklizny	rozpoczęcie podawania szczepionki z chwilą zaobserwowania objawów wścieklizny u zwierzęcia
	zwierzę podejrzan o wściekliznę	zwierzę zdrowe (niepotwierdzone objawy)	natychmiastowe rozpoczęcie podawania szczepionki - przerwać, gdy zwierzę zdrowe
	zwierzę wściekłe, dzikie, nieznanie, niebadane	-	natychmiastowe rozpoczęcie podawania szczepionki
głębokie pogryzienia, zadrapania, oślinienie błon śluzowych	zwierzę zdrowe	objawy wścieklizny	natychmiastowe rozpoczęcie podawania szczepionki i swoistej immunoglobuliny
	zwierzę podejrzan o wściekliznę	zwierzę zdrowe (niepotwierdzone objawy)	natychmiastowe rozpoczęcie podawania szczepionki i swoistej immunoglobuliny - przerwać, gdy zwierzę zdrowe
	zwierzę wściekłe, dzikie, nieznanie, niebadane	-	natychmiastowe rozpoczęcie podawania szczepionki i swoistej immunoglobuliny

SZCZEPIENIA PRZECIW TĘŻCOWI U OSÓB NARAŻONYCH NA ZAKAŻENIE W WYNIKU ZRANIENIA (POEKSPOZYCYJNE)

Wytczne dotyczące swegoistego zapobiegania tężcowi u zranionych osób.

Historia szczepień pacjenta	Ryzyko wystąpienia tężca	
	Niskie	Wysokie
nieszczepieni lub niekompletnie szczepieni lub historia szczepień niepewna	szczepionka tężcowo-błonicza lub tężcowa następnie kontynuować kolejne dawki szczepienia podstawowego według cyklu: 0; 1; 6 miesiąc	szczepionka tężcowo-błonicza lub tężcowa i antytoksyna (LIT - swoista immunoglobulina 250/500 j.m.) następnie kontynuować kolejne dawki szczepienia podstawowego według cyklu: 0; 1; 6 miesiąc
szczepienie podstawowe lub przypominające - ostatnia dawka więcej, niż 10 lat temu	szczepionka tężcowo-błonicza lub tężcowa - jedna przypominająca dawka	szczepionka tężcowo-błonicza lub tężcowa - jedna przypominająca dawka i antytoksyna (LIT - swoista immunoglobulina 250/500 j.m.)
szczepienie podstawowe lub przypominające - ostatnia dawka 5-10 lat temu	szczepionka tężcowo-błonicza lub tężcowa - jedna przypominająca dawka	szczepionka tężcowo-błonicza lub tężcowa - jedna przypominająca dawka
szczepienie podstawowe lub przypominające - ostatnia dawka mniej, niż 5 lat temu	nie wymaga	nie wymaga ewentualnie gdy szczególnie wysokie ryzyko, należy rozważyć szczepienie szczepionką tężcowo-błoniczą lub tężcową - jedna przypominająca dawka

